
2 45 0179 5174

PETIT ATLAS

COMPLET

D'ANATOMIE

DESCRIPTIVE.

Paris. — Imprimerie de L. MARTINET, rue Mignon, 2.

PETIT ATLAS

COMPLET

D'ANATOMIE

DESCRIPTIVE

DU CORPS HUMAIN,

Destiné à compléter tous les Traités d'Anatomie descriptive;

PAR J.-N. MASSE,

DOCTEUR EN MÉDECINE, PROFESSEUR D'ANATOMIE.

Ouvrage adopté par le Conseil royal de l'Instruction publique.

QUATRIÈME ÉDITION

Contenant 113 planches dont 11 nouvelles.

PARIS,

J.-B. BAILLIÈRE, 19, RUE HAUTEFEUILLE. | MÉQUIGNON-MARVIS, 3, RUE DE L'ÉCOLE-DE-MÉDECINE.

A LONDRES, CHEZ H. BAILLIÈRE, 219, REGENT STREET.

1852.



PRÉFACE.

L'intérêt qui s'attache à toutes les branches de la connaissance de l'homme a multiplié les moyens de la répandre. L'art a fourni à la science anatomique en particulier les secours les plus précieux. Nos musées se parent à juste titre des préparations en cire de Laumonier, de Dupont et de M. Guy aîné, leur émule. L'anatomie doit aussi beaucoup à la peinture, et nous nous empressons ici d'offrir le tribut d'un juste hommage et d'une sincère reconnaissance à M. Léveillé, jeune artiste dont le pinceau habile, toujours guidé par l'intelligence du sujet, est appelé à rendre à notre science d'éminents services. Nous sommes heureux de pouvoir dire que la gravure a rendu fidèlement ses dessins et contribué puissamment à donner à notre œuvre le mérite de l'exécution.

Sans doute le cadavre est la véritable source où le médecin doit sans cesse puiser des leçons. C'est la nature elle-même qu'il faut observer et comprendre. Mais il faut savoir l'étudier et, en son absence, il est bon d'en conserver l'image. Les arts sont frères et doivent s'aider réciproquement pour satisfaire les besoins et les plaisirs de l'homme. Il faut profiter de tout pour apprendre, et rendre grâces au talent de toute espèce qui nous en fournit les moyens.

S'il est vrai que les manuels de dissection et les indications sur la manière de découvrir les organes, mises en tête des descriptions anatomiques, puissent être utiles, il est également vrai que les élèves ne les consultent presque jamais. Le dessin précis et fidèle d'un organe indiquera promptement et clairement les préparations. Sous ce rap-

port, nous pensons que cet atlas sera le complément nécessaire des ouvrages d'anatomie descriptive. Pour le médecin, l'anatomie n'est pas seulement une science, elle est aussi un art; et cet art, qui fit la gloire des Desault, des Boyer, des Dupuytren, a, comme tous les autres, besoin d'être appris. Or, en fait de dissection, le précepte est lent et fatigue; l'exemple, d'un seul trait, montre le but et le moyen. *Longum iter per præcepta, breve per exempla.*

On dit souvent qu'on retient d'autant mieux les objets qu'on a eu plus de peine à les découvrir. Il serait plus vrai de dire qu'on les retient d'autant mieux qu'on les a mieux préparés et mieux vus. L'objet qu'on cherche ne frappe pas les yeux et ne laisse point de traces dans l'esprit. Ce n'est pas sans dépit et sans douleur qu'on voit le plus grand nombre des élèves consumer chaque jour des heures précieuses à chercher des organes qu'ils ne découvrent jamais convenablement; en sorte qu'après beaucoup de fatigue ils ne peuvent que lire avec ennui la description d'un organe mal préparé, mal vu et par conséquent difficile ou impossible à retenir. Un atlas qu'ils pourront porter dans les laboratoires de dissection et tenir constamment à côté du cadavre, sera le seul moyen d'abréger et d'utiliser leurs travaux.

Lorsque le sujet n'est point *sous les yeux*, il est difficile de relire dans un ouvrage une description longue, compliquée et aride. L'étude sera facile en présence d'un dessin qu'on aura comparé à l'original et dont on aura constaté l'exactitude. Les élèves apprécieront cet avantage surtout dans les saisons où l'enseignement anatomique est terminé et à l'approche des examens. Quand vient cette époque qui inquiète les plus instruits, on a besoin de revoir en quelques jours, en quelques instants même une infinité de choses. Alors on s'agite : on voudrait parcourir avec rapidité les ressorts et les rouages si multipliés et si divers

de la machine humaine; mais le scalpel est trop lent; il arrête l'attention sur quelques objets et fait négliger les autres. On quitte le cadavre qui ne se laisse interroger qu'avec lenteur et patience, et l'on recherche les grands atlas; mais il est souvent difficile de se les procurer. Si l'on y parvient, on parcourt les dessins nombreux qui se partagent les différents éléments d'un même organe, et cette espèce de dissection est elle-même ordinairement très longue, fatigante et peu profitable. C'est pourquoi il nous a paru qu'un atlas trop volumineux servait assez peu les besoins réels des élèves et bien moins encore ceux des praticiens. Pour qu'un atlas soit *vraiment pratique*, il faut qu'il ait de la précision. Le trop grand nombre de figures équivaut à de la prolixité.

Nous avons cherché à concilier l'exactitude avec la concision. Pour être au niveau de la science, nous avons dû consulter les différents atlas, et surtout recueillir minutieusement les découvertes de Scarpa, Arnold, Breschet, Cruveilhier, etc.; mais, tout en profitant de ces précieuses ressources, nous avons toujours fait faire nos dessins d'après nature. L'aponévrologie, cette partie encore neuve de l'anatomie, a été traitée avec soin et détail. La névrologie, cette autre partie si difficile et si importante, nous a coûté beaucoup de travaux, et nous osons nous flatter qu'ils ne seront pas sans utilité. Nous avons mis à profit les recherches que nous faisons depuis long-temps sur les centres nerveux, tant sous le rapport de la position que de la structure, et nous pensons que les élèves pourront enfin pénétrer avec assurance dans ce curieux monde de la pensée.

La méthode des ouvrages classiques est souvent opposée à celle qu'il faut suivre en disséquant; en sorte qu'il peut être nécessaire de commencer une description par la fin, et de la terminer par le commencement. L'ordre que nous avons suivi est en général celui de la nature, de la dis-

section et de l'anatomie des rapports; et comme nous avons dû quelquefois le sacrifier à l'arrangement des dessins, nous donnons à la fin de l'atlas une table qui rappelle chaque figure dans l'ordre de la préparation.

Nous avons eu grand soin de présenter les organes dans leur ensemble. Pour montrer le nerf facial, par exemple, il ne faut point faire un dessin spécial pour la portion superficielle, puis accoler accessoirement ses portions profondes à cinq ou six dessins différents. La mémoire a besoin d'ensemble et de système. L'esprit distrait parmi des objets sans ordre, et fatigué de la difficulté des recherches, ne saisit et ne retient que des notions incomplètes et confuses.

On se tromperait étrangement si l'on supposait que nous avons songé à éloigner un seul instant l'élève de l'étude de la nature même. Notre unique but a été de la rendre plus prompte, plus profitable, et de rappeler plus facilement les souvenirs lorsque tant d'objets importants et divers ne sont plus sous les yeux.

C'est dans le même but que nous avons publié une *Anatomie synoptique* (1). Ce genre de résumé qui expose les divisions fondamentales, l'ordre, l'enchaînement des faits, et leur ensemble, permet à l'esprit d'embrasser une science tout entière, en lui laissant la faculté de retrouver sans peine chaque fait qu'il tient sous sa dépendance. Les recherches nouvelles sur l'aponévrologie, sur les nerfs, sur la structure des centres nerveux, qui ne sont point consignées dans les ouvrages classiques, ne pouvant être exposées sous la forme synoptique, ont exigé des descriptions succinctes que d'ailleurs nous avons mises en rapport avec les dessins de l'atlas.

(1) *Anatomie synoptique, résumé complet d'anatomie descriptive, comprenant l'exposé succinct de toutes les aponévroses.* Paris, 1844, in-12. Prix, broché. . . . . 3 fr.

TABLE

INDIQUANT

L'ORDRE DANS LEQUEL LES DESSINS DOIVENT ÊTRE
CONSULTÉS ET LES ORGANES DISSÉQUÉS.

Pl. 1. — Fig. 1, 2, 3, 4.
Pl. 2. — Fig. 1.
Pl. 3. — Fig. 1, 2, 5, 6, 3, 4.
Pl. 2. — Fig. 2, 3, 8, 7, 4, 5, 6.
Pl. 4. — Fig. 1, 2, 3.
Pl. 6. — Fig. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11.
Pl. 5. — Fig. 1, 2, 3, 4, 8, 7, 5, 6.
Pl. 6. — Fig. 12.
Pl. 7. — Fig. 5, 1, 2, 3, 4, 6, 7, 8.
Pl. 8. — Fig. 1, 5, 3, 4, 6, 2, 7.
Pl. 9. — Fig. 1, 2, 3, 4, 5, 6.
Pl. 10. — Fig. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14.
Pl. 11. — Fig. 1, 2, 3, 6, 7, 8, 9, 4, 5, 10, 11.
Pl. 12. — Fig. 1, 2, 3, 4, 8, 6, 7, 5, 9, 10.
Pl. 13. — Fig. 1, 2, 3.
Pl. 14. — Fig. 2, 3, 4, 6, 5.
Pl. 13. — Fig. 4, 5.
Pl. 14. — Fig. 1.
Pl. 13. — Fig. 6.
Pl. 15. — Fig. 1, 2, 3, 4, 5.

Pl. I.



PL. 1.

OSTÉOLOGIE PL. 1.

Fig. 1. Os FRONTAL (*face antérieure*).

1. Ligne médiane sur laquelle on voit la trace de la division primitive de l'os. — 2. Bosse frontale. — 3. Arcade sourcilière. — 4. Portion de la ligne courbe et de la fosse temporale. — 5. Échancrure et épine nasales. — 6. Arcade orbitaire qui offre à son tiers interne l'échancrure susorbitaire, et, à ses extrémités, les apophyses orbitaires interne et externe.

Fig. 2. Os FRONTAL (*face postérieure*).

1. Portion de la gouttière sagittale terminée par la crête frontale. — 2. Fosse frontale. — 3. Bosse orbitaire.

Fig. 3. Os FRONTAL (*face inférieure*).

1. Échancrure ethmoïdale offrant, en avant, l'épine nasale et l'ouverture des sinus frontaux ; sur les côtés, des portions de cellules parmi lesquelles on distingue de petites gouttières 4 et 5 qui concourent à former les trous orbitaires internes. — 2. Voûte orbitaire. — 3. Fossette lacrymale. — 4. Dépression pour la poulie du grand oblique. — 5. Surfaces articulées avec le sphénoïde.

Fig. 4. Os PARIÉTAL DROIT (*face externe*).

1. Bosse pariétale. — 2. Ligne courbe temporale.

PL. 2.

OSTÉOLOGIE PL. 2.

Fig. 1. PARIÉTAL DROIT (*face interne*).

1. Sillon qui loge l'artère méningée moyenne et ses divisions. — 2. Portion de gouttière qui concourt à loger les sinus latéraux.

Fig. 2. ETHMOIDE (*face supérieure*).

1. Apophyse *crista galli*. — 2. Lame criblée de l'ethmoïde disposée en gouttière pour loger le nerf olfactif, criblée de trous qui donnent passage aux divisions de ce nerf. — 3. Petite gouttière qui, unie avec le coronal, concourt à former un des trous orbitaires internes.

Fig. 3. ETHMOIDE (*face inférieure*).

1. Lame perpendiculaire de l'ethmoïde. — 2. Cornet moyen.

Fig. 4. ETHMOIDE VU EN ARRIÈRE.

On voit : 1. L'apophyse *crista galli*, 2. la lame perpendiculaire, et 3. la lame criblée disposées en croix. — 4. Cellules ethmoïdales postérieures.

Fig. 5. ETHMOIDE VU EN AVANT.

1. Apophyse *crista galli*. — 2. Lame perpendiculaire. — 3. Cellules ethmoïdales antérieures.

Fig. 6. ETHMOIDE (*face externe*).

1. Os planum, ou lame papyracée formant en grande partie la paroi interne de l'orbite.

Fig. 7. ETHMOIDE (*face interne*).

1. Cornet supérieur. — 2. Méat supérieur. — 3. Cornet moyen.

Fig. 8. Elle offre : 1. l'apophyse *crista galli*; — 2. la lame perpendiculaire, — et 3. la lame criblée, dont on voit les trous, coupée verticalement.

Pl. 2.

Fig. 1.

Fig. 2.

Fig. 3

Fig. 4.

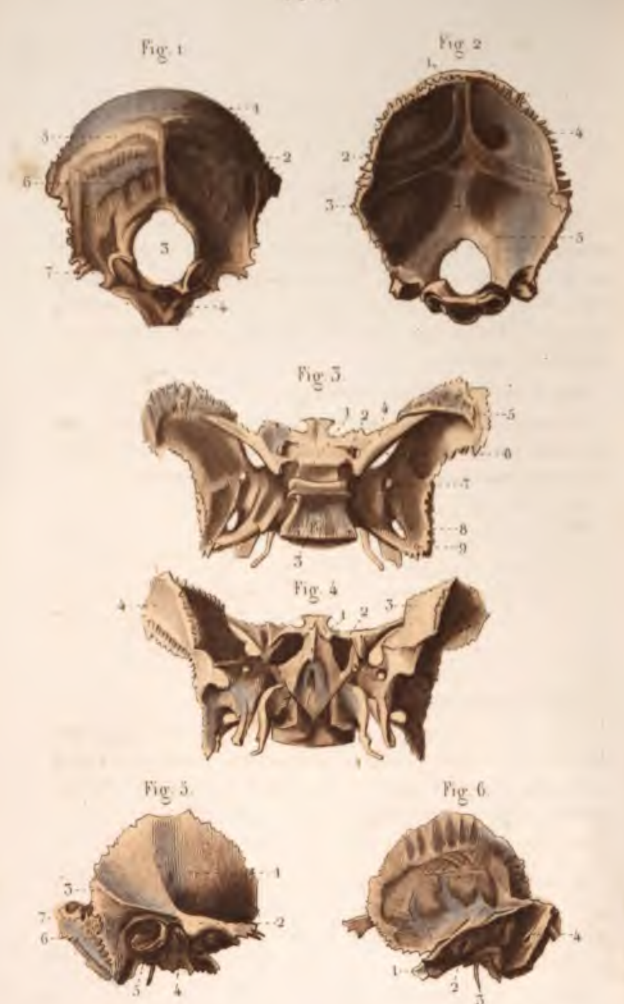
Fig. 5

Fig. 6.

Fig. 7.

Fig. 8

Pl. 3.



Leveillé del et sc.

PL. 3.

OSTÉOLOGIE PL. 3.

Fig. 1. OCCIPITAL (*face externe*).

On voit, sur la ligne médiane : 1. la protubérance occipitale externe ; — 2. la crête occipitale externe ; — 3. le trou occipital ; — 4. la face inférieure de l'apophyse basilaire ; — de chaque côté, 5. la ligne courbe supérieure; — 6. la ligne courbe inférieure; — 7. le condyle au-devant et en arrière duquel se trouvent les fosses condyliennes.

Fig. 2. OCCIPITAL (*face interne*).

1. Portion de la gouttière sagittale qui se continue avec 2. les gouttières latérales. — 3. Crête occipitale interne. — 4. Fosse occipitale supérieure. — 5. Fosse occipitale inférieure.

Fig. 3. SPHÉNOIDE (*face supérieure*).

3. Lame quadrilatère qui borne la selle turcique. — 4. Petite aile du sphénoïde, ou apophyse d'Ingrassias, à la base de laquelle se trouvent le trou optique et l'apophyse clinoïde antérieure.—5. Grande aile du sphénoïde. — 6. Fente sphénoïdale. — 7. Trou grand rond ou maxillaire supérieur. — 8. Trou ovale ou maxillaire inférieur. — 9. Trou petit rond ou sphéno-épineux.

Fig. 4. SPHÉNOIDE VU EN AVANT.

1. Bec ou rostrum du sphénoïde. — 2. Ouverture des sinus sphénoïdaux. — 3. Portion des grandes ailes qui concourt à former la face externe de l'orbite. — 4. Portion des grandes ailes qui concourt à former la fosse temporale.

Fig. 5. TEMPORAL (*face externe*).

1. Portion de la fosse temporale. — 2. Apophyse zygomatique. — 3. Portion de la ligne courbe temporale. — 4. Cavité glénoïde. —5. Conduit auditif externe.— 6. Apophyse mastoïde;—et 7. trou mastoïdien.

Fig. 6. TEMPORAL (*face interne*).

1. Rocher. — 2. Conduit auditif interne. — 3. Apophyse styloïde. — 4. Portion de la gouttière latérale.

OSTÉOLOGIE PL. 1.

Fig. 1. TÊTE VUE DU COTÉ GAUCHE ET EN AVANT.

1. Fosse temporale — 2 Suture temporo-pariétale. — 3. Suture sphénoïdo-pariétale. — 4. Suture pariéto-frontale. — 5. Suture sphénoïdo-temporale. — 6. Fosse zygomatique.

Fig. 2. TÊTE VUE EN DESSOUS.

1. Voûte palatine et point d'union de quatre sutures où la pointe d'un scalpel peut toucher cinq os : les deux maxillaires supérieurs, les deux palatins et le vomer. — 2. Une des ouvertures postérieures des fosses nasales séparée de l'ouverture opposée par le vomer. — 3. Fosse ptérygoïde. — 4. Fente ptérygo-maxillaire. — 5. Fosse zygomatique bornée par l'arcade du même nom. — 6. Trou maxillaire supérieur ou ovale. — 7. Suture du rocher avec le sphénoïde. — 8. Trou déchiré antérieur. — 9. Ouverture extérieure du conduit carotidien. — 10 Dépression du rocher qui concourt à former le trou déchiré postérieur. — 11. Suture du rocher avec l'occipital. — 12. Un des condyles de l'occipital. — 13. Trou occipital.

Fig. 3. BASE DU CRANE VUE EN DEDANS.

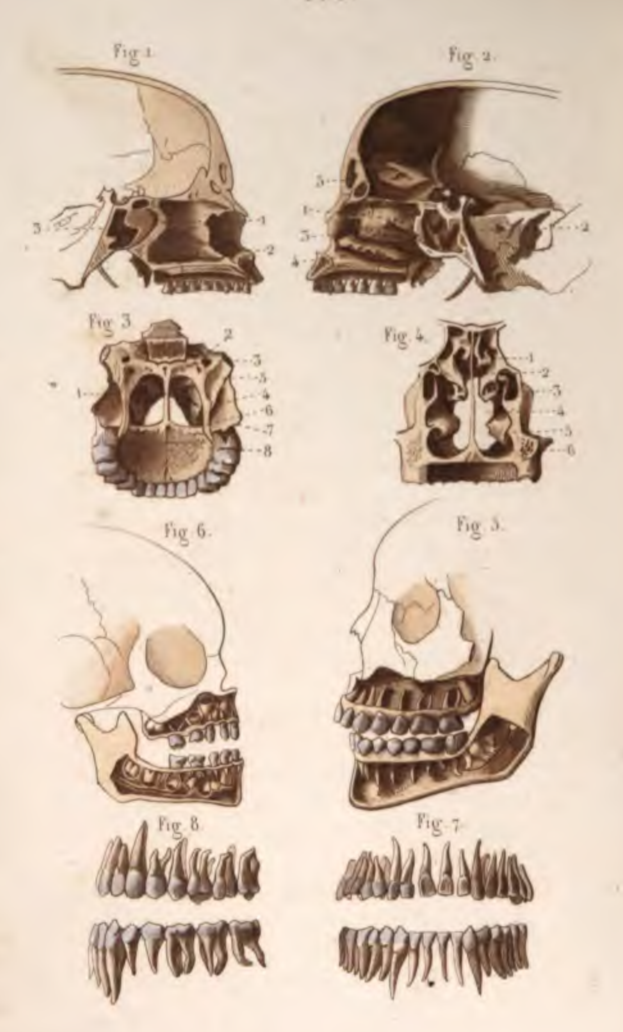
1. Apophyse *crista galli* : on voit, en avant, le trou borgne; sur les côtés, les gouttières ethmoïdales. — 2. Suture du frontal et des petites ailes du sphénoïde. — 3. Petite aile du sphénoïde, à l'extrémité interne de laquelle on voit le trou optique, et sous laquelle se trouve cachée la fente sphénoïdale. — 4. Selle turcique ou fosse sphénoïdale, limitée par les quatre apophyses clinoïdes et par les gouttières caverneuses. — 5. Trou grand rond ou maxillaire supérieur. — 6. Trou ovale ou maxillaire inférieur. — 7. Trou petit rond ou sphéno-épineux. — 8. Trou déchiré antérieur. — 9. Gouttière basilaire. — 10. Trou auditif interne. — 11. Trou déchiré postérieur. — 12. Trou condylien antérieur. — 13 Gouttière latérale.

Pl. 4



Corbié del. et sc.

Pl. 5.



Corbié del. et sc.

PL. 5.

OSTÉOLOGIE PL. 5

Fig. 1. COUPE VERTICALE DE LA TÊTE DESTINÉE A MONTRER LA PORTION OSSEUSE DE LA CLOISON DES FOSSES NASALES.

1. Lame perpendiculaire de l'ethmoïde. — 2. Vomer. — 3. Sinus sphénoïdal.

Fig. 2. COUPE VERTICALE DE LA TÊTE DESTINÉE A MONTRER LA PAROI EXTERNE DES FOSSES NASALES.

1. Cornet supérieur, au-dessous duquel se voit le méat supérieur; et derrière ce méat, — 2. le sinus sphénoïdal. — 3. Cornet moyen, au-dessous duquel se voit le méat moyen. — 4. Cornet inférieur, au-dessous duquel se voit le méat inférieur. — 5. Sinus frontal.

Fig. 3. OUVERTURE POSTÉRIEURE DES FOSSES NASALES ET VOUTE PALATINE.

1. Bord postérieur du vomer, qui sépare les fosses nasales. — 2. Trou ptérygo-palatin. — 3. Trou vidien ou ptérygoïdien. — 4. Fosse ptérygoïdienne. — 5. Fossette scaphoïde. — 6. Aile interne de l'apophyse ptérygoïde. — 7. Aile externe. — 8. Suture à quatre branches de la voûte palatine et lieu où la pointe d'un scalpel peut toucher cinq os : les deux palatins, les deux maxillaires supérieurs et le vomer.

Fig. 4. COUPE VERTICALE TRANSVERSE DES FOSSES NASALES.

Elle offre : 1. le cornet supérieur ; — 2. le méat supérieur ; — 3. le cornet moyen, et — 4. le méat moyen, qui communique avec le sinus maxillaire ; — 5. le cornet inférieur, et 6. le méat inférieur.

Fig. 5. — On a enlevé la table externe des deux mâchoires pour montrer les dents dans leurs alvéoles.

Fig. 6. — On a enlevé la table externe des deux mâchoires pour montrer les dents de la première et de la seconde dentition.

Fig. 7. — Les dents des deux mâchoires sont vues en avant, et l'on distingue surtout les quatre incisives et les deux canines de chacune.

Fig. 8. — On voit les dents gauches de chaque mâchoire, et surtout les canines, les petites et les grosses molaires.

PL. 6.

OSTÉOLOGIE PL. 6.

Fig. 1. Os MAXILLAIRE SUPÉRIEUR GAUCHE (*face externe*).

1. Apophyse montante. — 2. Échancrure nasale. — 3. Paroi inférieure de l'orbite. — 4 et 5. Gouttière et trou sous-orbitaires. — 6. Fosse canine. — 7. Tubérosité malaire.

Fig. 2. Os PALATIN (*face externe*).

1. Gouttière qui concourt à former le canal palatin postérieur. — 2. Apophyse orbitaire. — 3. Apophyse sphénoïdale. — 4. Échancrure qui concourt à former le trou sphéno-palatin.

Cette face s'articule avec l'os maxillaire supérieur.

Fig. 3. Os PALATIN (*face interne*).

1 et 2. Portion des méats inférieur et moyen. — 3. Apophyse orbitaire. — 4. Apophyse sphénoïdale. — 5. Portion du trou sphéno-palatin. — 6. Tubérosité palatine.

Cette face concourt à former les fosses nasales.

Fig. 4. Os PALATIN VU EN ARRIÈRE.

1. Bord postérieur. — 2. Apophyse orbitaire. — 3. Tubérosité palatine. — 4. Apophyse palatine.

Fig. 5. Os PROPRE DU NEZ VU PAR SA FACE EXTERNE.

Fig. 6. Os UNGUIS VU PAR SA FACE EXTERNE.

Fig. 7. Os MALAIRE DROIT (*face externe*).

1. Trou malaire. — 2. Portion de l'orbite.

Fig. 8. VOMER. — 1. Bord supérieur.

Fig. 9. CORNET INFÉRIEUR.

Fig. 10. MACHOIRE INFÉRIEURE (*face externe*).

1. Ligne oblique externe. — 2. Orifice inférieur du conduit dentaire. — 3. Condyle. — 4. Apophyse coronoïde. — 5. Échancrure sygmoïde.

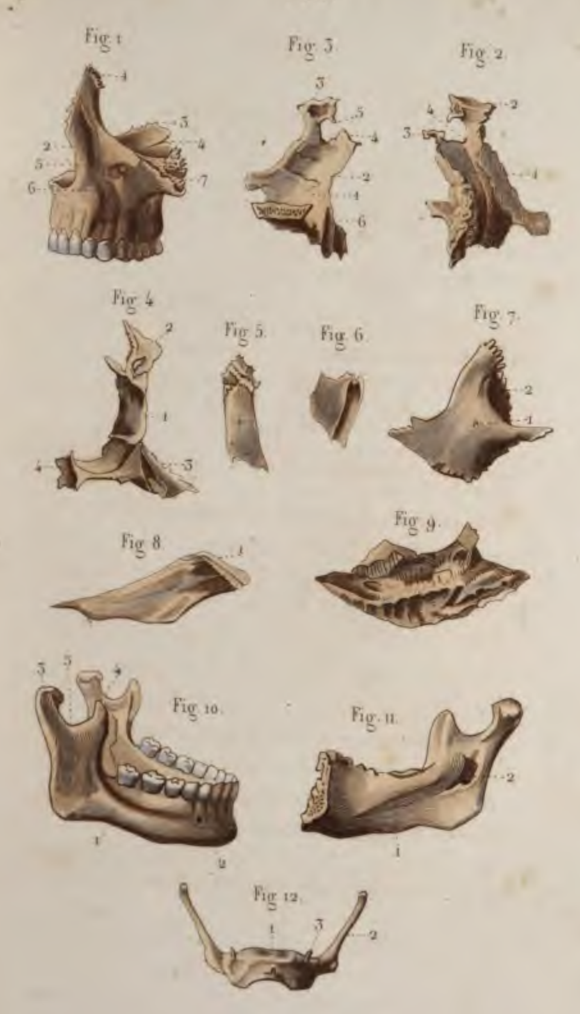
Fig. 11. MOITIÉ DROITE DE LA MACHOIRE INFÉRIEURE (*face interne*).

1. Ligne oblique interne. — 2. Orifice supérieur du conduit dentaire.

Fig. 12. Os HYOIDE (*face antérieure*).

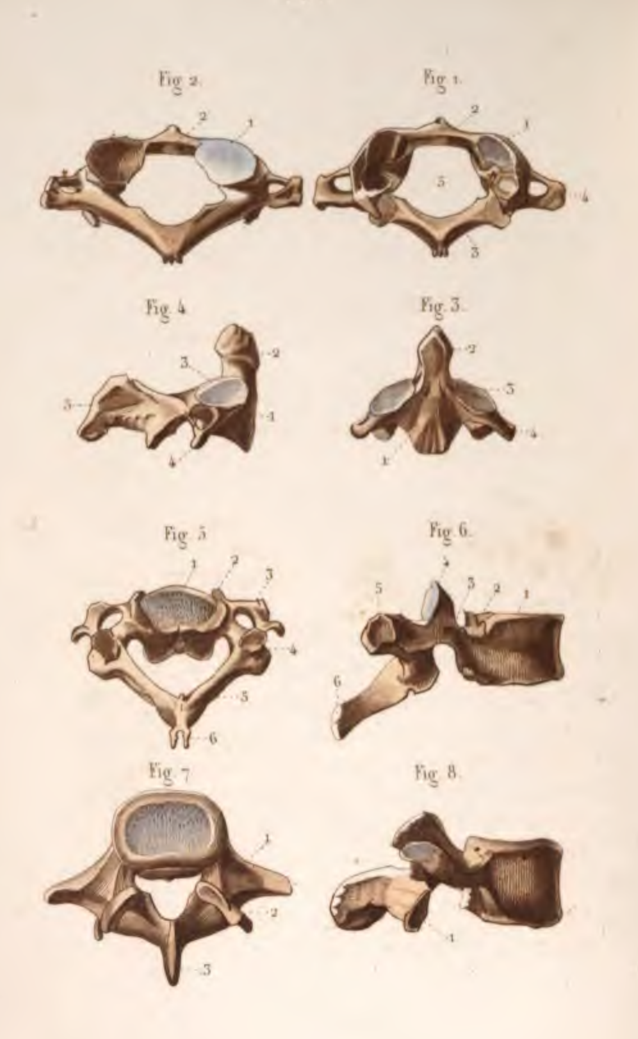
1. Corps. — 2. Grande corne. — 3. Petite corne.

Pl. 6.



Corbié del. et sc.

Pl. 7.



Lavine del. et sc.

OSTÉOLOGIE PL. 7.

Fig. 1. ATLAS (*face supérieure*).

1. Facette articulaire. — 2. Arc antérieur. — 3. Arc postérieur. — 4. Apophyse transverse et trou de cette apophyse. — 5. Trou de la vertèbre.

Fig. 2. ATLAS (*face inférieure*).

1. Facette articulaire. — 2. Petite facette articulée avec l'apophyse odontoïde de l'axis.

Fig. 3. AXIS (*face antérieure*).

1. Corps. — 2. Apophyse odontoïde. — 3. Facette articulaire. — 4. Apophyse transverse.

Fig. 4. AXIS VUE PAR LE COTÉ DROIT.

1. Corps. — 2. Apophyse odontoïde. — 3. Facette articulaire. — 4. Apophyse transverse. — 5. Apophyse épineuse.

Fig. 5. VERTÈBRE CERVICALE (*face supérieure*)

1 et 2. Corps et crochets terminaux. — 3. Apophyse transverse, bituberculeuse, percée d'un trou. — 4. Apophyses articulaires. — 5. Lame vertébrale. — 6. Apophyse épineuse, bituberculeuse.

Fig. 6. VERTÈBRE DORSALE VUE PAR LE COTÉ DROIT.

1 et 2. Corps et demi-facette articulaire. — 3. Pédicule vertébral. — 4. Apophyse articulaire supérieure. — 5. Apophyse transverse avec sa facette articulaire. — 6. Apophyse épineuse.

Fig. 7. VERTÈBRE LOMBAIRE (*face supérieure*).

1. Apophyse transverse. — 2. Apophyse articulaire supérieure et tubercule transversaire. — 3. Apophyse épineuse.

Fig. 8. VERTÈBRE LOMBAIRE VUE PAR LE COTÉ DROIT.

1. Apophyse articulaire inférieure.

PL. 8.

OSTÉOLOGIE PL. 8.

Fig. 1. Colonne vertébrale en général vue du coté gauche.

1 et 2. Deux demi-facettes articulées avec la tête d'une côte. — 3 et 4. Deux trous de conjugaison résultant chacun de l'union de deux vertèbres. — 5. Région et courbure cervicales. — 6. Région et courbure dorsales. — 7. Région et courbure lombaires. — 8. Sacrum.

Fig. 2. Sternum.

1. Partie moyenne du sternum et trace d'union de deux pièces primitives. — 2. Extrémité supérieure ou poignée du sternum. — 3. Fourchette du sternum. — 4. Surface articulée avec une clavicule. — 5. Appendice xyphoïde.

Fig. 3. Première cote (*face supérieure*).

1 et 2. Tubercules d'insertion des muscles scalènes. — 3. Gouttière de l'artère sous-clavière. — 4. Tête de la côte. — 5. Tubérosité et angle confondus.

Fig. 4. Seconde cote (*face supérieure*).

Fig. 5. Cote moyenne.

1. Tête de la côte. — 2. Col. — 3. Tubérosité. — 4. Angle costal.

Fig. 6. Dernière cote sans angle et sans tubérosité.

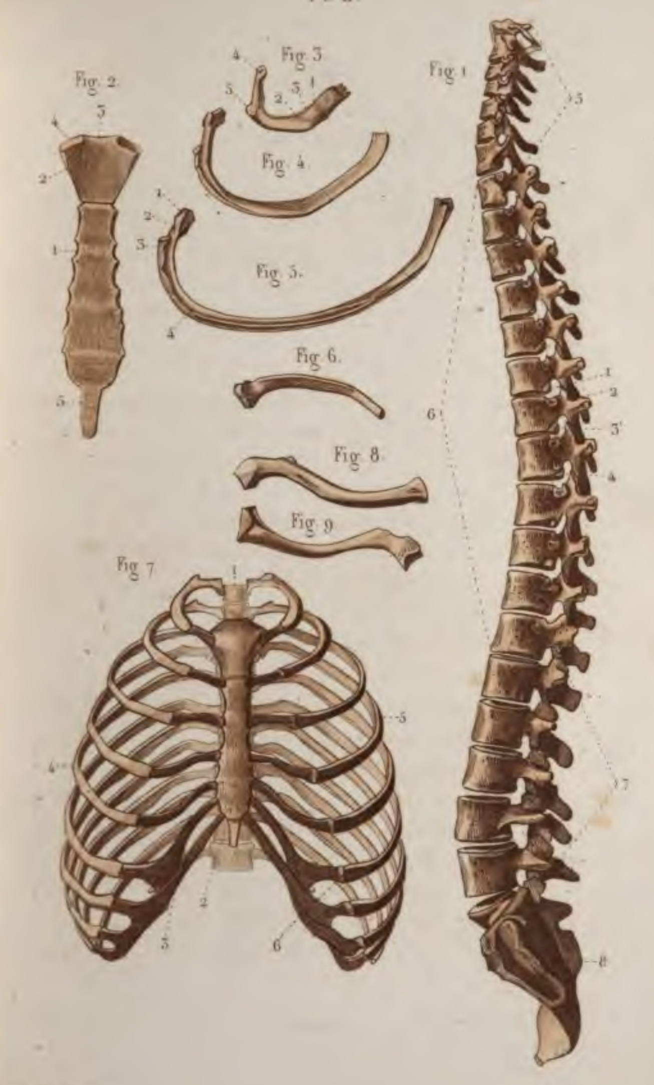
Fig. 7. Poitrine en général.

Ses parties constituantes sont : en arrière, 1. la région dorsale de la colonne vertébrale ; — en avant, 2 et 3. le sternum et la série des cartilages costaux ; — 4 et 5. de chaque côté, les douze côtes. — 6. Ligne d'union d'une côte avec un des cartilages costaux.

Fig. 8. Clavicule gauche vue en dessous.

Fig. 9. Clavicule gauche vue en dessus.

Pl. 8.



Pl. 9.



Corbié del. et sc.

PL. 9.

OSTÉOLOGIE PL. 9.

Fig. 1. SACRUM *(face antérieure).*

1. Une des crêtes qui unissent deux pièces primitives du sacrum. — 2. Un des trous sacrés antérieurs. — 3. Ailes du sacrum. — 4. Apophyse articulaire ou corne du sacrum.

Fig. 2. SACRUM *(face postérieure).*

1. Crête sacrée. — 2. Un des trous sacrés postérieurs. — 3. Ouverture supérieure du canal sacré. — 4. Ouverture inférieure.

Fig. 3. COCCYX *(face antérieure).* — 1. Corne du coccyx.

Fig. 4. OS ILIAQUE *(face externe).*

1. Fosse iliaque externe. — 2. Ligne courbe supérieure. — 3. Ligne courbe inférieure. — 4. Épine iliaque postérieure et supérieure terminant en arrière la crête iliaque. — 5. Épine iliaque postérieure et inférieure.. — 6. Grande échancrure ischiatique. — 7. Épine ischiatique. — 8. Petite échancrure ischiatique. — 9. Tubérosité ischiatique. — 10. Cavité cotyloïde.

Fig. 5. OS ILIAQUE *(face interne).*

1. Fosse iliaque interne. — 2. Portion articulaire formée d'une surface cartilagineuse et d'une tubérosité à insertion ligamenteuse. — 3. Crête iliaque. — 4. Épine iliaque antérieure et supérieure. — 5. Épine iliaque antérieure et inférieure. — 6. Éminence ilio-pectinée et surface pectinée. — 7. Corps du pubis et surface articulaire concourant à former la symphyse pubienne. — 8. Lieu d'union des branches descendante du pubis et ascendante de l'ischion. — 9. Trou sous-pubien.

Fig. 6. BASSIN EN GÉNÉRAL.

Il est formé, en arrière, par le sacrum et le coccyx; sur les côtés et en avant, par les os iliaques.

1. Éminence ilio-pectinée. — 2. Branche horizontale du pubis. — 3. Arcade du pubis. — 4. Détroit supérieur du bassin.

PL. 10.

OSTÉOLOGIE PL. 10.

Fig. 1. OMOPLATE (*face postérieure*).

1. Fosse sus-épineuse. — 2 et 3. Épine de l'omoplate et apophyse acromion. — 4. Fosse sous-épineuse. — 5. Apophyse coracoïde. — 6. Échancrure coracoïdienne.

Fig. 2. OMOPLATE (*face antérieure*).

1. Fosse sous-scapulaire. — 2. Épine de l'omoplate, terminée par l'acromion. — 3. Apophyse coracoïde.

Fig. 3. OMOPLATE VUE PAR LE BORD EXTERNE OU AXILLAIRE.

1. Bord axillaire. — 2. Cavité glénoïde surmontée par l'apophyse coracoïde.

Fig. 4. HUMÉRUS VU EN AVANT.

1. Tête et col de l'humérus. — 2. Petite tubérosité. — 3. Grosse tubérosité. — 4. Coulisse bicipitale. — 5. Bord antérieur de l'humérus. — 6. Cavité coronoïdienne. — 7. Épitrochlée. — 8. Trochlée humérale. — 9. Petite tête ou condyle de l'humérus. — 10. Épicondyle.

Fig. 5. HUMÉRUS (*face postérieure*).

1. Col anatomique. — 2. Col chirurgical. — 3. Face postérieure. — 4. Cavité olécranienne.

Fig. 6. EXTRÉMITÉ OU ÉPIPHYSE SUPÉRIEURE DE L'HUMÉRUS, COMPRENANT LA TÊTE ET LES DEUX TUBÉROSITÉS.

Fig. 7. EXTRÉMITÉ OU ÉPIPHYSE INFÉRIEURE DE L'HUMÉRUS, COMPRENANT LA TROCHLÉE ET L'ÉPITROCHLÉE, LE CONDYLE ET L'ÉPICONDYLE.

Fig. 8. CUBITUS ET RADIUS MIS EN RAPPORT L'UN AVEC L'AUTRE, ET VUS EN ARRIÈRE.

1. Cubitus. — 2. Radius.

Fig. 9. EXTRÉMITÉ SUPÉRIEURE DU CUBITUS EN AVANT.

1. Grande cavité sigmoïde. — 2. Petite cavité sigmoïde.

Fig. 10. EXTRÉMITÉ SUPÉRIEURE DU CUBITUS VUE EN DEHORS.

1. Apophyse olécrane. — 2. Apophyse coronoïde. — 3. Petite cavité sigmoïde.

Fig. 11. EXTRÉMITÉ SUPÉRIEURE DU CUBITUS VUE EN DEDANS.

Fig. 12. EXTRÉMITÉ SUPÉRIEURE DU RADIUS.

1. Tête du radius. — 2. Col. — 3. Tubérosité bicipitale.

Fig. 13. EXTRÉMITÉ INFÉRIEURE DU RADIUS VUE EN DESSOUS.

Fig. 14. EXTRÉMITÉ INFÉRIEURE DES DEUX OS DE L'AVANT-BRAS.

1. Petite tête du cubitus. — 2. Apophyse styloïde du cubitus. — 3. Apophyse styloïde du radius.

Pl. 10



Corbié del. et sc.

Pl. 11.



Carbie del. et sc.

PL. 11.

OSTÉOLOGIE PL. 11.

Fig. 1. Os DU CARPE VUS EN ARRIÈRE.

Ces os forment deux rangées. Dans la première on trouve : 1. le scaphoïde ; — 2. le semi-lunaire ; — 3. le pyramidal ; — 4. l'os pisiforme. — Dans la seconde on trouve : 5. le trapèze ; — 6. le trapézoïde ; — 7. le grand os, — et 8. l'os crochu.

Fig. 2. Os DE LA MAIN VUS EN AVANT.

1. Os du carpe. — 2. Deuxième os du métacarpe. Les trois derniers sont parallèles. Le premier en est écarté. — 3. Première phalange de l'indicateur. — 4. Deuxième phalange. — 5. Troisième phalange. — Le pouce n'a point de phalange moyenne.

Fig. 3. Os DE LA MAIN VUS EN ARRIÈRE.

Fig. 4. ROTULE VUE EN AVANT.

Fig. 5. ROTULE VUE EN ARRIÈRE.

1. Facette articulaire.

Fig. 6. FÉMUR (*face antérieure*).

1. Tête du fémur. — 2. Col. — 3. Grand trochanter. — 4. Petit trochanter. — 5. Partie antérieure de la trochlée fémorale.

Fig. 7. FÉMUR VU EN ARRIÈRE.

1. Cavité digitale du grand trochanter. — 2. Ligne oblique qui unit les deux trochanters. — 3. Attache du grand fessier. — 4. Ligne âpre du fémur sur laquelle se voit le principal trou nourricier de l'os. — 5. Tubérosité interne. — 6. Tubérosité externe. — 7. Condyle interne. — 8. Condyle externe.

Fig. 8. EXTRÉMITÉ SUPÉRIEURE DU FÉMUR VUE EN DESSUS.

Fig. 9. EXTRÉMITÉ INFÉRIEURE DU FÉMUR VUE EN DESSOUS.

Fig. 10. TIBIA VU EN AVANT.

1. Épine du tibia. — 2. Tubérosité interne. — 3. Tubérosité externe. — 4. Tubérosité antérieure. — 5. Crête du tibia. — 6. Malléole interne.

Fig. 11. PÉRONÉ DROIT VU EN AVANT.

1. Tête du péroné. — 2. Extrémité inférieure ou malléole externe. — 3. Facette articulaire.

OSTÉOLOGIE PL. 12.

Fig. 1. EXTRÉMITÉ SUPÉRIEURE DU TIBIA VUE EN DESSOUS.

1. Épine du tibia. — 2. Facette articulaire interne. — 3. Facette articulaire externe.

Fig. 2. EXTRÉMITÉ INFÉRIEURE DU TIBIA VUE EN DESSOUS.

On voit une facette articulaire à deux portions : horizontale et verticale.

Fig. 3. LES DEUX OS DE LA JAMBE VUS EN AVANT DANS LEURS RAPPORTS NATURELS.

Ils offrent, en bas, la mortaise dans laquelle s'engage l'astragale. Cette mortaise est formée, à ses deux côtés, par les deux malléoles.

Fig. 4. OS DE LA JAMBE GAUCHE VUS EN DEHORS.

Fig. 5. OS DU TARSE VUS EN DESSUS.

Ces os forment deux rangées. Dans la première on voit : 1. l'astragale, — 2. le calcanéum. — Dans la seconde on voit : 3. le scaphoïde, — 4. le premier cunéiforme, — 5. le second, — 6. le troisième, — 7. le cuboïde.

Fig. 6. TARSE DROIT VU EN DEHORS ET EN DESSUS.

1. Grosse apophyse du calcanéum. — 2. Creux calcanéo-astragalien.

Fig. 7. TARSE DROIT VU DEDANS.

1. Petite apophyse du calcanéum. — 2. Tête de l'astragale.

Fig. 8. CALCANÉUM (*face supérieure*).

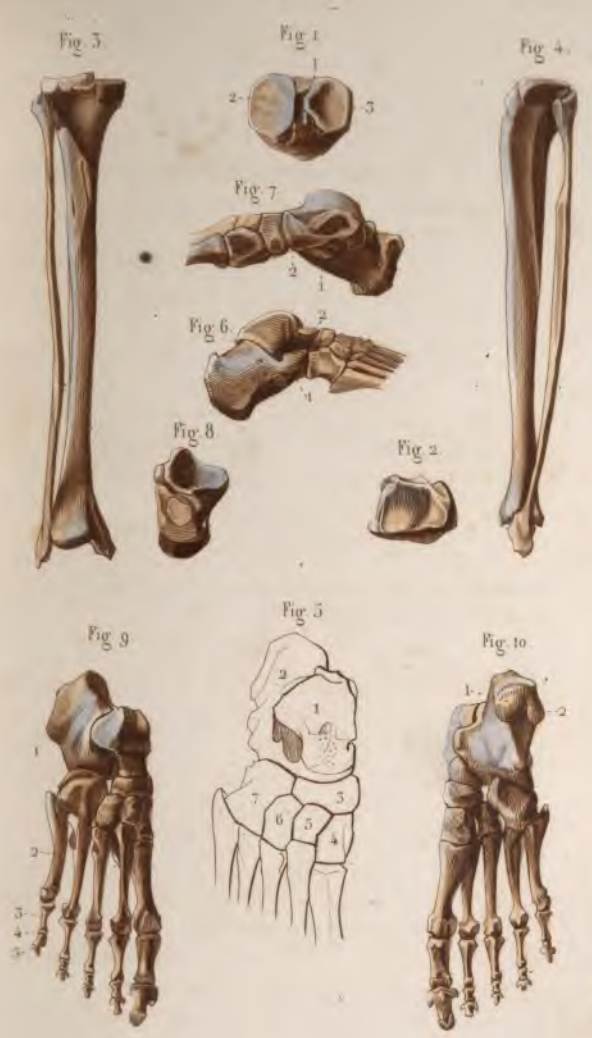
Fig. 9. OS DU PIED DROIT VUS EN DESSUS.

Cette figure offre successivement : 1. les os du tarse, — 2. les cinq os du métatarse, — 3. les cinq premières phalanges, — 4. les secondes phalanges des quatre derniers orteils, — 5. les cinq dernières phalanges. — Le gros orteil n'a pas de phalange moyenne.

Fig. 10. OS DU PIED DROIT VUS EN DESSOUS.

1. Tubérosité interne du calcanéum. — 2. Tubérosité externe.

Pl. 12.



Corbié del. et sc.

Pl. 13.



Corbié del. et sc.

PL. 13.

SYNDESMOLOGIE PL. 1.

Fig. 1, 2 et 3. — Ces trois figures représentent l'articulation temporo-maxillaire.

Fig. 1. — 1. Ligament latéral externe. — 2. Ligament stylo-maxillaire.

Fig. 2. — 1. Ligament latéral interne. — 2. Ligament stylo-maxillaire.

Fig. 3. — L'articulation est vue en dehors et ouverte. On voit : — 1. le fibro-cartilage inter-articulaire; — 2. le ligament stylo-maxillaire.

Fig. 4. — 1. Ligament occipito-atloïdien antérieur, composé d'un faisceau médian fort et étroit, et d'un faisceau postérieur plus mince et plus large. — 2. Commencement du ligament vertébral commun antérieur.

Fig. 5. — 1. Ligament occipito-axoïdien. — 2. Commencement du ligament vertébral commun postérieur.

Fig. 6. — Elle offre la moitié postérieure du trou occipital et une portion du canal vertébral séparés de la moitié antérieure.

1. Ligament occipito-altoïdien postérieur. — 2. Un de ses bords concourant à former un trou pour le passage de l'artère vertébrale. — 3. Membrane qui unit les lames des deux premières vertèbres remplaçant le premier des ligaments jaunes.

PL. 14.

SYNDESMOLOGIE PL. 2.

Fig. 1. — 1. Faisceau profond du ligament occipito-axoïdien. — 2. Un des ligaments odontoïdiens. — 3. Ligament transverse composé de deux faisceaux. — 4. Commencement du ligament vertébral commun postérieur.

Fig. 2. — ARTICULATION DU CORPS DES VERTÈBRES.

1. Portion moyenne du ligament vertébral commun antérieur. — 2 et 3. Portions latérales de ce ligament. — 4. Un des ligaments rayonnés des articulations costo-vertébrales.

Fig. 3. — Le canal vertébral est ouvert pour faire voir : 1. le ligament vertébral commun postérieur.

Fig. 4. UNE VERTÈBRE VUE PAR SA FACE SUPÉRIEURE.

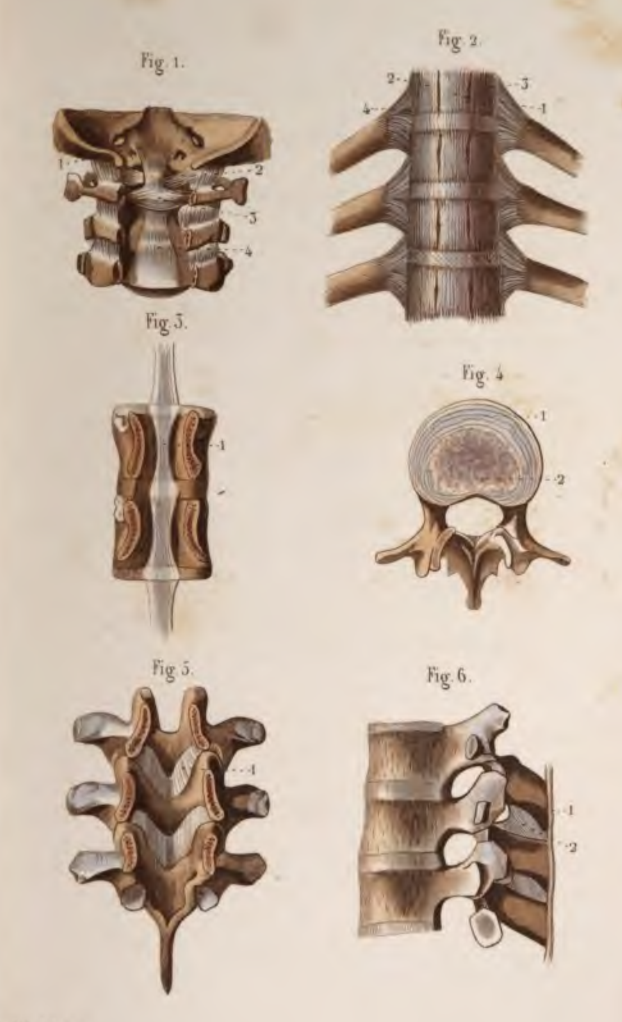
1. Fibres d'un ligament ou disque inter-vertébral. — 2. Substance gélatineuse de ce disque.

Fig. 5. — Le canal vertébral est ouvert pour faire voir plusieurs ligaments jaunes attachés aux lames des vertèbres.

1. Un des ligaments jaunes.

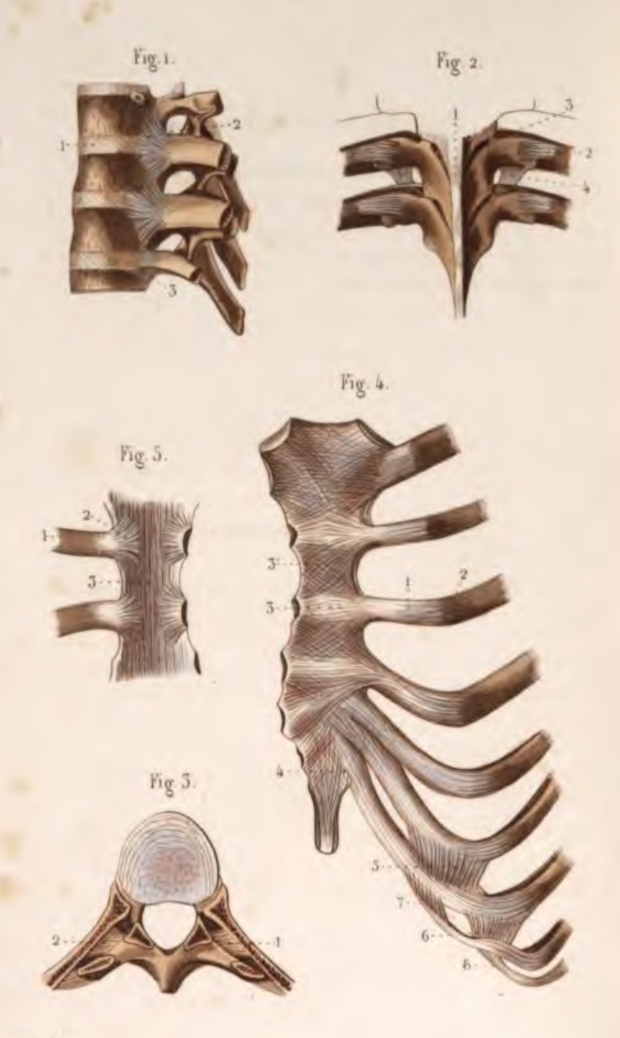
Fig. 6. — Une portion du ligament sus-épineux commun. — 2. Un des ligaments inter-épineux.

Pl. 14.



Gerbié del. et sc.

Pl. 15.



Corbié del.t et sc.

PL. 15.

SYNDESMOLOGIE PL. 3.

Fig. 1. ARTICULATIONS COSTO-VERTÉBRALES.

1. Un des disques inter-vertébraux. On voit les fibres entre-croisées s'étendre d'une vertèbre à l'autre. — 2. Ligament rayonné d'une articulation costo-vertébrale. — 3. Ligament inter-osseux d'une articulation costo-vertébrale.

Fig. 2. ARTICULATIONS COSTO-TRANSVERSAIRES.

1. Portion du ligament sus-èpineux commun. — 2. Ligament costo-transversaire postérieur. — 3. Ligament costo-transversaire antérieur. — 4. Ligament costo-transversaire inférieur.

Fig. 3. — Une vertèbre et une portion postérieure de côte sciées horizontalement pour faire voir : 1 et 2. les ligaments costo-transversaires antérieurs.

Fig. 4. ARTICULATIONS CHONDRO-COSTALES ET CHONDRO-STERNALES VUES EN AVANT.

1. Un cartilage costal. — 2. Ligne d'union de ce cartilage avec la côte. — 3. Ligament antérieur d'une articulation chondro-sternale. — 3'. Membrane antérieure du sternum formée par l'entre-croisement et l'union des ligaments antérieurs. — 4. Ligament chondro-xiphoïdien. — 5 et 6. Ligaments qui unissent les cartilages voisins des sixième, septième et huitième côtes par la partie moyenne. — 7 et 8. Ligaments qui unissent par leur extrémité antérieure le cartilage de la septième côte au cartilage de la huitième et le cartilage de la huitième à celui de la neuvième.

Fig. 5. ARTICULATIONS CHONDRO-STERNALES VUES EN ARRIÈRE.

1. Un cartilage chondro-sternal. — 2. Un ligament postérieur. — 3. Membrane postérieure du sternum.

PL. 16.

SYNDESMOLOGIE PL. 4.

Fig. 1, 2, 3 et 4. ARTICULATIONS DU BASSIN.

Fig. 1. — 1. Fin du ligament vertébral commun antérieur s'étendant jusqu'à la troisième vertèbre du sacrum. — 2. Quelques fibres formant la membrane antérieure du sacrum. — 3. Ligament sacro-coccygien antérieur. — 4. Ligament iléo-lombaire. — 5. Ligament sacro-vertébral. — 6. Ligament sacro-iliaque antérieur. — 7. Grand ligament sacro-sciatique. — 8. Petit ligament sacro-sciatique.

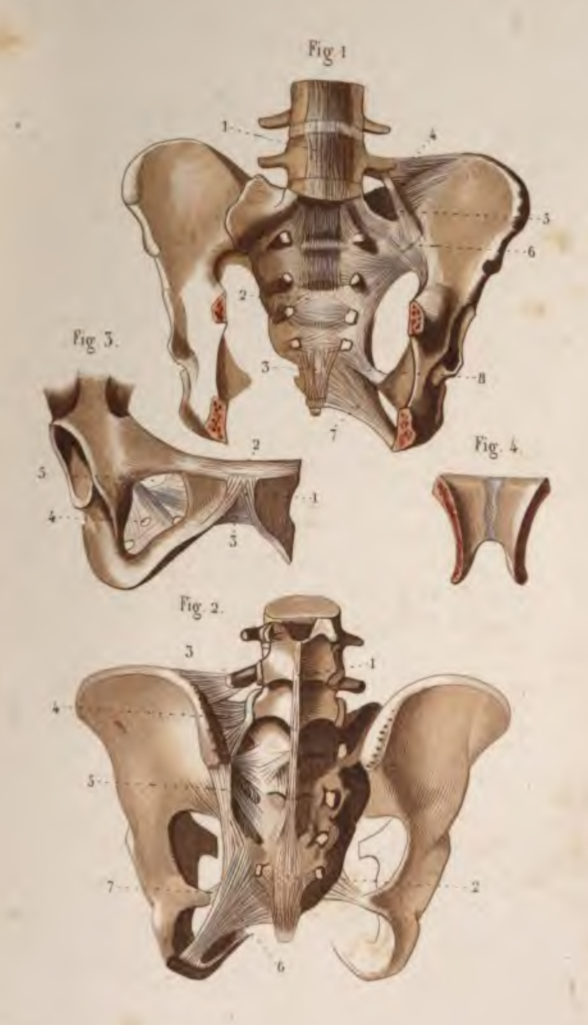
Fig. 2. — 1. Partie inférieure du ligament sus-épineux commun. — 2. Ligament sacro-coccygien postérieur. — 3. Ligament iléo-lombaire. — 4. Ligament sacro-iliaque postérieur. — 5. Ligament sacro-épineux. — 6. Grand ligament sacro-sciatique. — 7. Petit ligament sacro-sciatique.

Fig. 3. SYMPHYSE PUBIENNE VUE EN AVANT.

1. Fibres croisées du ligament pubien antérieur. — 2. Ligament supérieur. — 3. Ligament inférieur triangulaire. — 4. Membrane obturatrice. — 5. Trou pour le passage des vaisseaux et nerfs obturateurs.

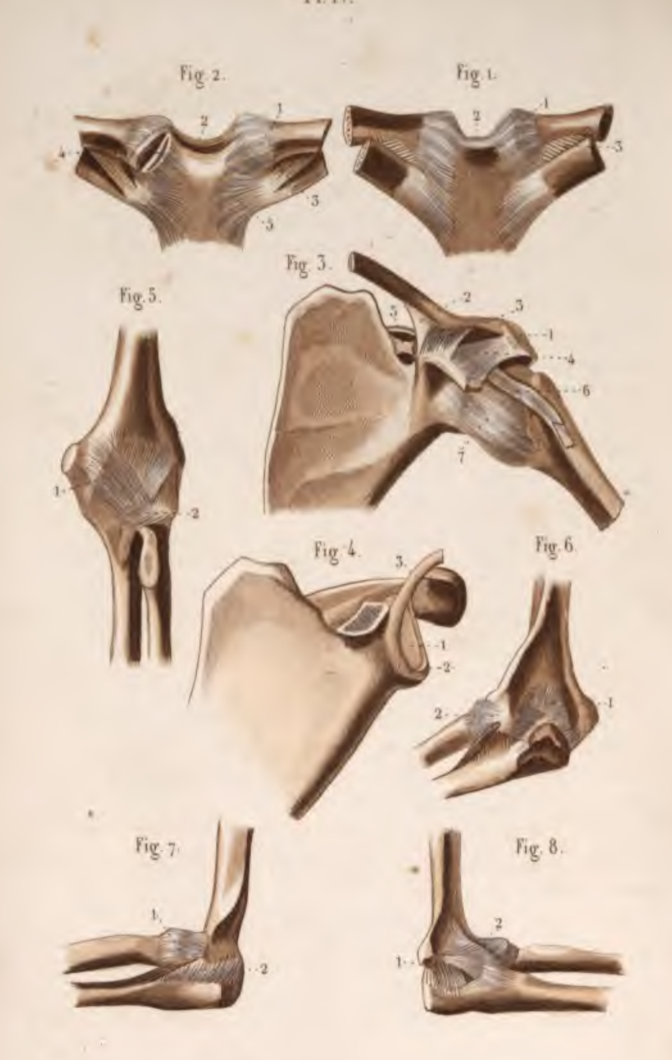
Fig. 4. SYMPHYSE PUBIENNE VUE EN ARRIÈRE.

Pl. 16.



…hié del. et sc.

Pl. 17.



Corbié del. et sc.

PL. 17.

SYNDESMOLOGIE PL. 5.

Fig. 1. Articulation sterno-claviculaire en arrière.

1. Ligament postérieur. — 2. Fibres étendues d'une clavicule à l'autre, constituant le ligament inter-claviculaire. — 3. Ligament costo-claviculaire.

Fig. 2. Articulation sterno-claviculaire en avant.

1. Ligament antérieur. — 2. Ligament inter-claviculaire. — 3. Ligament costo-claviculaire. — 4. Articulation ouverte, laissant voir le fibro-cartilage inter-articulaire. — 5. Un des ligaments rayonnés antérieurs.

Fig. 3. Articulations scapulo-claviculaire et scapulo-humérale.

1. Articulation acromio-claviculaire. — 2 et 3. Ligament coraco-claviculaire, composé d'un faisceau conoïde et d'un faisceau trapézoïde. — 4. Ligament coraco-acromien. — 5. Ligament coracoïdien. — 6. Tendon du biceps enveloppé d'une espèce de capsule. — 7. Ligament capsulaire de l'articulation scapulo-humérale.

Fig. 4. — 1. Cavité glénoïde. — 2. Bourrelet glénoïdien. — 3. Tendon du biceps continu avec ce bourrelet.

Fig. 5. Articulation huméro-cubitale en avant.

1. Ligament antérieur composé de fibres à plusieurs directions, continu avec les ligaments latéraux. — 2. Ligament annulaire du radius.

Fig. 6. Articulation huméro-cubitale vue en arrière

1. Ligament postérieur composé de plusieurs faisceaux. — 2. Ligament externe.

Fig. 7. Articulation huméro-cubitale en dehors.

1. Ligament externe. — 2. Partie du ligament postérieur.

Fig. 8. Articulation huméro-cubitale en dedans.

1. Ligament interne. — 2. Ligament externe.

PL. 18.

SYNDESMOLOGIE PL. 6.

Fig. 1. ARTICULATIONS DES DEUX OS DE L'AVANT-BRAS ENTRE EUX.

1. Ligament inter-osseux. — 2. Ligament rond, ou corde de Weibrecht. — 3. Ligament annulaire du radius. — 4. Ligament antérieur de l'articulation radio-cubitale inférieure.

Fig. 2. — 1. Extrémité supérieure du cubitus. — 2. Ligament rond dans lequel la tête du radius est engagée.

Fig. 3. EXTRÉMITÉ INFÉRIEURE DES DEUX OS DE L'AVANT-BRAS VUE EN DESSOUS POUR MONTRER LE LIGAMENT TRIANGULAIRE.

Fig. 4. LIGAMENTS ANTÉRIEURS DE L'EXTRÉMITÉ INFÉRIEURE DE L'AVANT-BRAS, DU CARPE ET DU MÉTACARPE.

1. Ligament antérieur de l'articulation radio-cubitale inférieure. — 2. Ligament antérieur de l'articulation radio-carpienne. — 3. Ligament externe. — 4. Ligament interne. — 5. Os pisiforme d'où partent plusieurs ligaments. — 5'. Apophyse unciforme de l'os crochu. — 6. Grand os d'où partent des fibres ligamenteuses pour la plupart des os du carpe et du métacarpe. — 7. Ligament capsulaire du trapèze et du premier os métacarpien. — 8. Un des ligaments palmaires qui unissent les extrémités supérieures des quatre derniers métacarpiens. — 9. Ligament palmaire transverse commun. — 10. Ligament latéral de l'articulation métacarpo-phalangienne du pouce.

Fig. 5. LIGAMENTS POSTÉRIEURS DE L'EXTRÉMITÉ INFÉRIEURE DE L'AVANT-BRAS, DU CARPE ET DU MÉTACARPE.

1. Ligament postérieur de l'articulation radio-carpienne. — 2. Ligament externe. — 3. Ligament interne. — 4. Ligaments postérieurs du carpe. — 5. Un des ligaments postérieurs du carpe et du métacarpe. — 6. Ligament du trapèze et du second os métacarpien. — 7. Un des ligaments dorsaux qui unissent les quatre derniers métacarpiens.

Fig. 6. — Cette figure montre les ligaments latéraux de l'articulation métacarpo-phalangienne et des articulations phalangiennes d'un doigt.

Fig. 7. — Elle montre : 1 et 2. Ligaments antérieurs des articulations phalangiennes d'un doigt.

Fig. 8. — Elle montre les ligaments latéraux des articulations métacarpo-phalangiennes et phalangiennes.

Pl. 18.



Corbié del. et sc.



Corbié del. et sc.

PL. 19.

SYNDESMOLOGIE PL. 7.

Fig. 1. ARTICULATION COXO-FÉMORALE.

1. Ligament capsulaire.

Fig. 2. ARTICULATION COXO-FÉMORALE DONT LE LIGAMENT CAPSULAIRE EST DÉTRUIT.

1. Bourrelet, ou ligament cotyloïdien. — 2. Tendon du droit antérieur de la cuisse continu avec ce ligament. — 3. Ligament rond.

Fig. 3. ARTICULATION FÉMORO-TIBIALE.

1. Tendon du muscle triceps fémoral. — 2. Ligament rotulien. — 3. Ligament latéral interne de la rotule. — 4. Ligament interne de l'articulation fémoro-tibiale. — 5. Tendon de l'aponévrose *fascia lata*, faisant les fonctions de ligament. — 6. Ligament externe de l'articulation fémoro-tibiale.

Fig. 4. ARTICULATION FÉMORO-TIBIALE VUE EN ARRIÈRE.

1 et 2. Tendons coupés des muscles jumeaux. — 3. Tendon coupé du muscle demi-membraneux, d'où partent trois faisceaux. — 4. Tendon du muscle poplité. — 5. Ligament postérieur. — 6. Bord postérieur du ligament interne. — 7. Ligament externe.

Fig. 5. ARTICULATION FÉMORO-TIBIALE A L'INTÉRIEUR.

1. Tendon du ligament rotulien coupé et renversé. — 2. Petite bourse synoviale. — 3 et 4. Condyles externe et interne du fémur. — 5 et 6. Ligaments croisés antérieur et postérieur. — 7 et 8. Fibro-cartilages.

Fig. 6. EXTRÉMITÉ SUPÉRIEURE DU TIBIA VUE EN DESSUS.

1 et 2. Ligaments croisés antérieur et postérieur coupés. — 3. Fibro-cartilage interne. — 4. Fibro-cartilage externe.

Fig. 7. ARTICULATIONS PÉRONÉO-TIBIALES VUES EN AVANT.

1. Ligaments inter-osseux. — 2. Ouverture qui donne passage à des vaisseaux. — 3. Ligament péronéo-tibial antérieur et supérieur. — 4. Ligament péronéo-tibial antérieur et inférieur.

PL. 20.

SYNDESMOLOGIE PL. 8.

Fig. 1. ARTICULATION TIBIO-TARSIENNE EN AVANT.

1. Ligament péronéo-tibial inférieur et antérieur. — 2. Ligament antérieur de l'articulation tibio-tarsienne. — 3. Ligament interne. — 4. Ligament externe et anterieur. — 5. Ligament externe et moyen.

Fig. 2. ARTICULATION TIBIO-TARSIENNE EN ARRIÈRE.

1. Ligament péronéo-tibial postérieur et inférieur. — 2. Fibres de renforcement étendues entre les deux malléoles. — 3. Ligament postérieur. — 4 et 5. Faisceaux du ligament interne. — 6. Ligament externe et postérieur. — 7. Ligament externe et moyen. — 8. Petit ligament interne du calcanéum et de l'astragale. — 9. Ligament postérieur du calcanéum et de l'astragale.

Fig. 3. LIGAMENTS DORSAUX DU TARSE ET DU MÉTATARSE.

1 et 2. Faisceaux ligamenteux situés dans le creux calcanéo-astragalien. — 3. Ligaments calcanéo-scaphoïdien et calcanéo-cuboïdien formant une espèce d'Y. — 4. Ligament calcanéo-cuboïdien supérieur. — 5. Scaphoïde d'où partent des ligaments pour le calcanéum, pour les trois cunéiformes et pour le cuboïde. — 6. Un des ligaments dorsaux des os cunéiformes. — 7. Ligament du premier cunéiforme et du premier os métatarsien. — 8. Second os métatarsien d'où partent trois ligaments pour les os cunéiformes. — 9. Os cuboïde d'où partent des ligaments pour les troisième, quatrième et cinquième métatarsiens. — 10. Ligament du troisième os cunéiforme et du troisième métatarsien. — 11. Un des ligaments qui unissent l'extrémité supérieure des os métatarsiens.

Fig. 4. LIGAMENTS PLANTAIRES DU TARSE ET DU MÉTATARSE.

1. Ligament calcanéo-scaphoïdien. — 2. Ligament calcanéo-cuboïdien. — 3. Divers faisceaux ligamenteux, dont quelques-uns sont une continuation du tendon du jambier postérieur. — 4. Faisceaux ligamenteux transverses communs. — 5. Ligament du premier os cunéiforme et du premier métatarsien. — 6. Un des ligaments transverses qui unissent l'extrémité postérieure des os métatarsiens. — 7. Ligament transverse commun de l'extrémité antérieure des os métatarsiens.

Fig. 5. — 1. Os sésamoïdes de l'articulation métacarpo-phalangienne du gros orteil. — 2. Ligament antérieur d'une articulation phalangienne.

Fig. 6. — 1 et 2. Ligaments latéraux d'une articulation phalangienne.

Fig. 7 — 1 Ligament latéral d'une articulation phalangienne.

Pl. 20.



del. et sc.

Pl. 21.



Léveillé del. *Lebrun sc.*

PL. 21.

MYOLOGIE PL. 1.

Fig. 1. TÊTE VUE DU CÔTÉ DROIT, PRÉSENTANT LES MUSCLES SUPERFICIELS.

A. Sternomastoïdien et — B. trapèze réunis supérieurement par une aponévrose. — C. Splénius.

1. Aponévrose épicrânienne. — 2 et 3. Muscles frontal et pyramidal du nez, qui en est une dépendance. — 4. Occipital. — 5. Auriculaire supérieur. — 6. Auriculaire postérieur. — 7. Auriculaire antérieur. — 8. Orbiculaire des paupières. — 9. Triangulaire du nez. — 10. Élévateur commun de l'aile du nez et de la levre supérieure. — 11. Élévateur propre de la lèvre supérieure. — 12. Petit zygomatique. — 13. Grand zygomatique. — 14. Peaucier du cou. — 14′. Portion supérieure du peaucier, constituant le *musculus risorius Sanctorini*. — 15. Triangulaire de la lèvre inférieure. — 16. Carré de la lèvre inférieure. — 17. Releveur du menton. — 18. Orbiculaire des lèvres. — 19. Portion du buccinateur. — 20. Masséter.

Fig. 2. TÊTE VUE DU CÔTÉ DROIT, PRÉSENTANT DES MUSCLES SUBJACENTS.

A. Masséter coupé. — B. Articulation temporo-maxillaire, ligament latéral externe.

1. Muscle temporal. — 2. Sourcilier. — 3. Muscle grand, oblique, et sa poulie réflexion. — 4. Releveur de la paupière supérieure. — 5. Triangulaire du nez. — 6. Abaisseur de l'aile du nez. — 7. Canin continu avec le triangulaire de la lèvre inférieure coupé. — 8. Buccinateur traversé par le canal parotidien ou de Sténon, se continuant avec l'orbiculaire des lèvres. — 9. Carré de la lèvre inférieure. — 10. Releveur du menton.

Fig. 3. PORTION ANTÉRIEURE DE L'ORBITE DU CÔTÉ DROIT.

1. Partie antérieure du globe de l'œil. — 2 et 2′. Paupières coupées et tirées en avant. — 3 et 3′. Les deux faisceaux du muscle lacrymal ou de Horner

PL. 22.

MYOLOGIE, PL. 2.

MUSCLES DE L'ORBITE. — MUSCLES PROFONDS DE LA FACE ET SUPERFICIELS DU COU, ETC.

Fig. 1. MUSCLES DE L'ORBITE. — MUSCLES PROFONDS DE LA FACE; COTÉ DROIT.

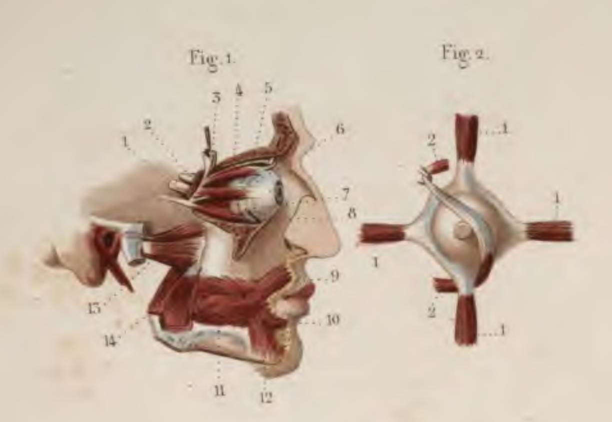
1. Nerf optique. — 2. Aponévrose d'origine des muscles de l'œil. — 3. Élévateur de la paupière supérieure, coupé et soulevé avec une érigne. — 4. Grand oblique de l'œil. On le voit passer dans sa poulie de réflexion. — 5. Droit supérieur. — 6. Droit externe. Son extrémité postérieure est divisée. — 7. Petit oblique. — 8. Droit inférieur. On le voit se prolonger en arrière par le tendon de Zinn. — 9. Portion supérieure de l'orbiculaire des lèvres. — 10. Portion inférieure du même muscle. — 11. Buccinateur. On le voit se continuer avec l'orbiculaire. — 12. Triangulaire. — 13. Ptérygoïdien externe. Sa portion supérieure s'attache au fibro-cartilage de l'articulation temporo-maxillaire. — 14. Ptérygoïdien interne.

Fig. 2. ŒIL DROIT VU EN ARRIÈRE.

1, 1, 1, 1. Muscles droits, étendus et continus par leur aponévrose d'insertion. — 2. Grand oblique, et 2, petit oblique, aussi continus.

Fig. 3. MUSCLES SUPERFICIELS DU COU (côté droit).

1. Muscle peaucier. — 2. *Musculus risorius* de Santorini. — 3. — Sterno-mastoïdien. — 4. Aponévrose unissant le sterno-mastoïdien. — 5. Trapèze. — 6. Splénius. — 7. Grand pectoral.





Léveillé del.

Davesne sc.


Pl. 23.
Fig. 1.
3
1
5
4
2
6
9
7
8
13
10
12
11
Fig. 2.
1
2
5
4
6
7
8
3
Fig. 3.
3
8
5
10
9
4
6
11
2
12
14
13
7
1
Léveillé del.
Choubard sc.

PL. 23.

MYOLOGIE PL. 3.

Fig. 1. MUSCLES SUS ET SOUS-HYOIDIENS (*côté droit*).

1. Ventre-antérieur, et — 2. Ventre-postérieur du muscle digastrique. — 3. Mylo-hyoïdien. — 4. Stylo-hyoïdien. — 5. Styloglosse. — 6. Stylo-pharyngien. — 7 Sterno-hyoïdien. — 8. Omoplato-hyoïdien. — 9. Thyro-hyoïdien. — 10. Sterno-thyroïdien. — 11. Scalène antérieur. — 12. Scalène postérieur.

Fig. 2. MUSCLES DE LA LANGUE (*côté droit*).

1. Apophyse styloïde du temporal. — 2. Stylo-hyoïdien. — 3. Génio-hyoïdien. — 4. Stylo-pharyngien. — 5. Styloglosse — 6. Hyoglosse. — 7. Lingual. — 8. Génioglosse.

Fig. 3. MUSCLES DU PHARYNX VUS A DROITE ET EN ARRIÈRE.

1. Muscle sterno-thyroïdien. — 2. Raphé des muscles pharyngiens en arrière. — 3. Apophyse styloïde. — 4. Muscle stylo-pharyngien. — 5. Constricteur supérieur. — 6. Constricteur moyen. — 7. Constricteur inférieur. — 8. Aponévrose buccinato-pharyngienne. — 9. Buccinateur. — 10. Conduit parotidien. — 11 et 12. Muscles stylo-glosse et hyo-glosse coupés. — 13. Fibres postérieures du génio-glosse se continuant avec le constricteur supérieur du pharynx. — 14. Génio-hyoïdien.

PL. 24.

MYOLOGIE, PL. 4.

Fig. 1. MUSCLES DU PHARYNX.

La base du crâne est sciée horizontalement suivant deux lignes obliques, étendues de chaque côté du sommet de l'apophyse mastoïde à la partie antérieure de la colonne vertébrale en passant au-devant des articulations occipito-atloïdiennes.

1. Muscle ptérygoïdien interne. — 2. Fibres transversales de l'œsophage. — 3. Constricteur inférieur du pharynx. — 4. Constricteur moyen. — 5. Constricteur supérieur. — 6. Stylo-pharyngien. — 7. Apophyse styloïde ; origine du muscle précédent et des muscles stylo-glosse et stylo-hyoïdien coupés. — 8. Muscle pétro-pharyngien.

Fig. 2. MUSCLES DU VOILE DU PALAIS.

Le pharynx est fendu verticalement en arrière, et les deux lambeaux sont tirés en dehors par des érignes.

1. Aponévrose céphalo-pharyngienne. — 2. Portion du constricteur supérieur du pharynx. — 3. Autre portion du même muscle. — 4 et 5. Fibres des muscles constricteurs moyen et inférieur. — 6. Fibres du stylo-pharyngien. — 7. Pharyngo-staphylin divisé en trois faisceaux. — 8. Glosso-staphylin. — 9. Muscle azygos, divisé en deux faisceaux (palato-staphylins). — 10. Péristaphylin interne, en dedans duquel se voit une partie du péristaphylin externe. — 11. Muscle aryténoïdien. — 12. Crico-aryténoïdien postérieur. — 13. Fibres circulaires de l'œsophage ouvert, et son attache au cartilage cricoïde.

Fig. 3. FIGURE SUPPLÉMENTAIRE POUR LES MUSCLES DU VOILE DU PALAIS.

1. Trompe d'Eustache. — 2. Péristaphylin interne. — 3. Portion verticale du péristaphylin externe. — 4. Péristaphylin externe vu par ses deux portions, verticale et transversale. — 5. Crochet de l'aile interne de l'apophyse ptérygoïde dans lequel il passe. — 6. Muscle azygos.

Fig. 4. MUSCLES DU LARYNX, EN AVANT

1. Os hyoïde. — 2. Cartilage thyroïde. — 3. Membrane thyro-hyoïdienne. — 4. Membrane crico-thyroïdienne. — 5. Muscle crico-thyroïdien. — 6. Constricteur inférieur du pharynx. — 7. Muscle thyro-hyoïdien.

Fig. 5. MUSCLES DU LARYNX, EN ARRIÈRE.

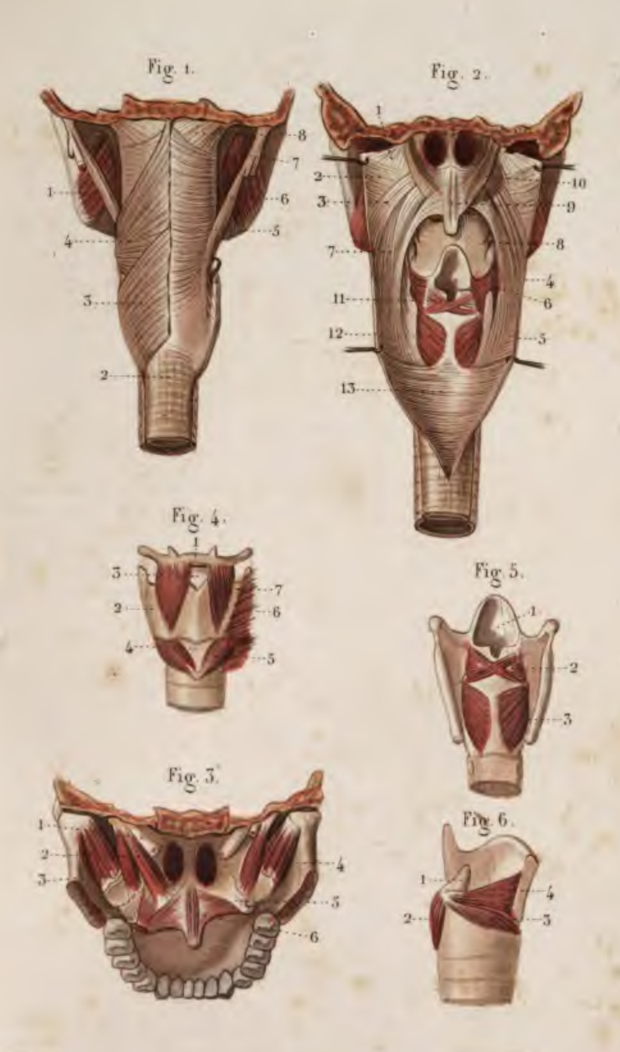
1. Ouverture supérieure du larynx. — 2. Muscle aryténoïdien. — 3. Crico-aryténoïdien postérieur.

Fig. 6. MUSCLES DU LARYNX, DE CÔTÉ.

Le côté droit ou cartilage thyroïde est enlevé.

1. Cartilage aryténoïde. — 2. Muscle crico-aryténoïdien postérieur. — 3. Crico-aryténoïdien latéral. — 4. Thyro-aryténoïdien.

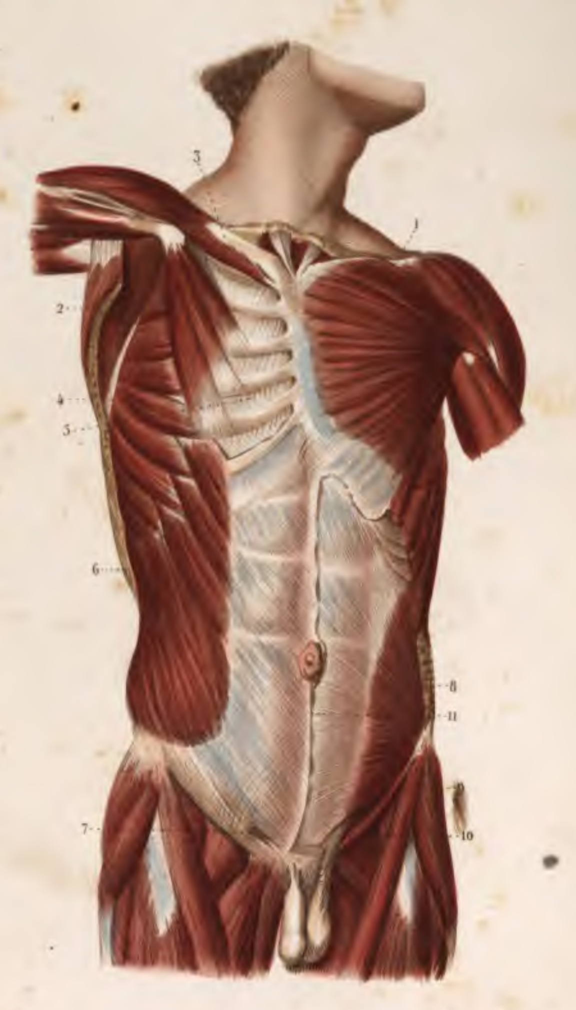
Pl. 24.



Léveillé del.

Duverne sc.

Pl. 25



Léveillé del.

Annedouche sc.

PL. 25.

MYOLOGIE PL. 5.

Muscles superficiels de la partie antérieure du tronc.

1. Grand pectoral séparé du deltoïde par un petit espace. — 2. Petit pectoral. — 3. Sous-clavier. — 4. Grand dentelé. — 5. Un intercostal interne. — 6. Grand oblique. — 7. Anneau inguinal. — 8. Petit oblique. — 9. Aponévrose du grand oblique renversée. — 10. Crémaster. — 11. Ligne blanche.

PL. 26.

MYOLOGIE PL. 6.

Fig. 1. MUSCLES DE L'ABDOMEN.

1. Muscle petit oblique dont l'aponévrose est divisée en : — 2. feuillet antérieur coupé et renversé, — et en : 3. feuillet postérieur qui n'atteint que le quart inférieur du muscle droit. — 4. Transverse dont l'aponévrose est divisée en : — 5. feuillet supérieur qui passe derrière le muscle droit, — et en : 6. feuillet inférieur qui passe devant. — 7. Pyramidal de l'abdomen. — 8. Droit abdominal. — 9. Ligne blanche.

Fig. 2. MUSCLES DES PARTIES GÉNITALES CHEZ L'HOMME.

1. Muscle ischio-caverneux. — 2. Muscles bulbo-caverneux unis par un raphé. — 3. Transverse du périnée, divisé en deux faisceaux. — 4. Constricteur de l'anus. — 5. Releveur de l'anus.

Pl. 26.

Fig. 1.

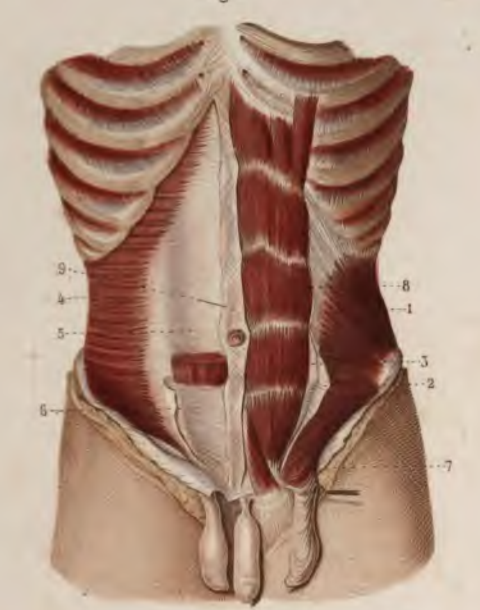
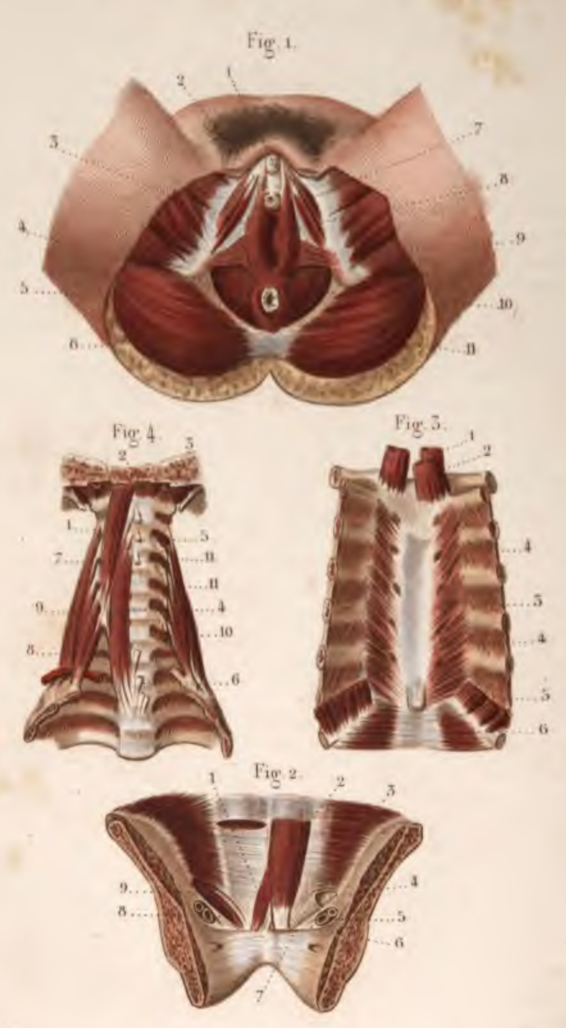


Fig. 2.



Léveillé del.

Choubard sc.



Léveillé del. *Davesne sc.*

PL. 27.

MYOLOGIE, PL. 7.

Fig. 1. MUSCLES DES PARTIES GÉNITALES CHEZ LA FEMME.

1. Clitoris. — 2. Méat urinaire. — 3. Vulve. — 4. Anus. — 5. Bord du grand ligament sacro-sciatique. — 6. Grand fessier. — 7. Ischio-caverneux. — 8. Constricteur de la vulve. — 9. Transverse du périnée. — 10. Releveur de l'anus. — 11. Constricteur de l'anus.

Fig. 2. — 1. Pyramidal de l'abdomen. — 2. Droit de l'abdomen sorti de sa gaîne. — 3. Transverse abdominal. — 4. Orifice supérieur du canal inguinal. — 5. Orifice supérieur du canal crural, dans lequel on voit les vaisseaux. — 6. Ligament de Gimbernat. — 7. Fascia transversalis, paroi postérieure du canal inguinal. — 8. Arcade crurale. — 9. Intérieur du canal inguinal, la paroi antérieure étant enlevée.

Fig. 3. MUSCLES DE LA PARTIE POSTÉRIEURE DU STERNUM, ETC.

1. Attache inférieure du sterno-hyoïdien. — 2. Attache inférieure du sterno-thyroïdien. — 3. Triangulaire du sternum. — 4, 4. Intercostaux internes. — 5. Attaches du diaphragme. — 6. Partie supérieure du transverse abdominal.

Fig. 4. MUSCLES PROFONDS DU COU, ETC.

1. Grand droit antérieur de la tête. — 2. Petit droit antérieur. — 3. Droit latéral. — 4. Long du cou. — 5 et 6. Tendons coupés de la portion verticale. — 7. Portion oblique supérieure. — 8. Portion oblique inférieure. — 9. Scalène antérieur. Derrière lui se voit l'artère du membre supérieur. — 10. Scalène postérieur. — 11, 11. Intertransversaires du cou.

PL. 28.

MYOLOGIE PL. 8.

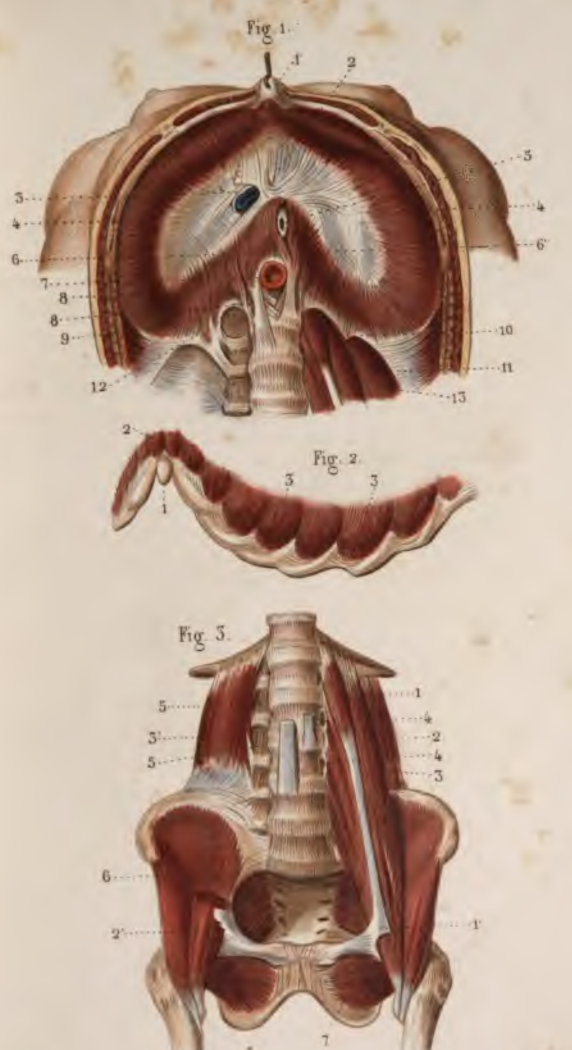
Diaphragme. Muscles des lombes, etc.

Fig. 1. — 1. Appendice xyphoïde soulevé par une erigne. — 2. Centre phrénique. — 3. Ouverture de la veine cave inférieure. — 4, 4. Fibres charnues latérales. — 5. Œsophage et ouverture qui lui donne passage. — 6. Pilier droit du diaphragme. — 6′. Pilier gauche. — 7. Ouverture aortique, complétée en dessous par quelques fibres des piliers qui s'entre-croisent. — 8, 8. Trous pour le passage des nerfs splanchniques. — 9. Arcade fibreuse sous laquelle passent les muscles petit et grand psoas. — 10. Petit psoas. — 11. Grand psoas. — 12. Arcade sous laquelle passe le muscle carré des lombes (aponévrose cintrée du diaphragme). — 13. Carré des lombes.

Fig. 2. — 1. Appendice xyphoïde. — 2. Faisceaux du diaphragme à travers lesquels le tissu cellulaire du médiastin se continue avec celui de l'abdomen. — 3, 3. Attaches du diaphragme aux cartilages costaux.

Fig. 3. — 1. Petit psoas. — 1′. Expansion aponévrotique du tendon du petit psoas coupé. — 2. Grand psoas. — 2′. Extrémité inférieure du grand psoas coupé. — 3. Carré des lombes caché en partie par les muscles psoas. — 3′. Carré des lombes à découvert. — 4, 4. Trous vasculaires. — 5, 5. Muscles intertransversaires des lombes. — 6. Muscle iliaque. — 7. Muscle obturateur

Pl. 28.



Léveillé del.

Daverne sc.

PL. 30.

MYOLOGIE PL. 10.

Muscles profonds de la partie postérieure du tronc.

1. Petit dentelé postérieur et supérieur. — 1'. Intercostal. — 2. Petit dentelé postérieur et inférieur. — 3. Aponévrose du petit oblique, faisant suite au muscle petit dentelé postérieur et inférieur. — 4. Aponévrose vertébrale à la partie externe de laquelle on voit quelques tendons du sacro-lombaire. — 5. Splénius. — 6. Sacro-lombaire porté en dehors. — 6'. Portion supérieure du sacro-lombaire, faisceau cervical descendant. — 7. Partie inférieure du long dorsal. — 8. Tendons internes du long dorsal attachés aux apophyses transverses. — 9. Tendon interne du long dorsal coupé et porté en dehors. — 9'. Tendon de ce muscle attaché à une apophyse transverse. — 10, 10. Tendons externes attachés à l'espace compris entre la tubérosite costale et l'angle costal. — 11. Transversaire du cou et du dos, tiré en dehors par une érigne. — 12. Petit complexus. — 13. Grand complexus. — 14. Transversaire épineux. — 15. Épino-épineux de Winslow. — 16. Muscles inter-épineux cervicaux.

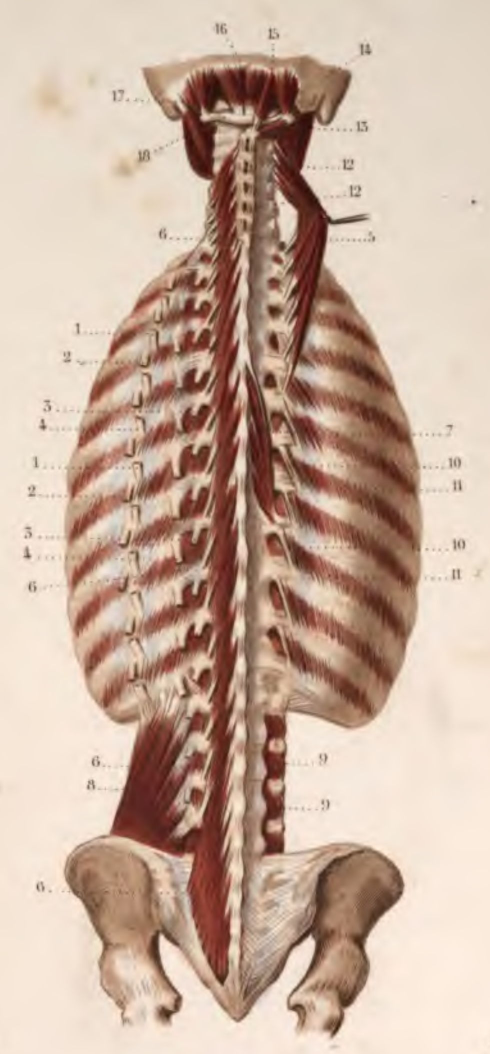
PL. 30



Léveillé del.

Davesne sc.

Pl. 31.



Léveillé del.

Davesne sc.

PL. 31.

MYOLOGIE, PL. 11.

DERNIERS MUSCLES PROFONDS DE LA PARTIE POSTÉRIEURE DU COU ET DU TRONC.

1, 1. Tendons d'origine du sacro-lombaire et — 2, 2. Tendons d'insertion de ce muscle. — 3, 3. Tendons internes du long dorsal et — 4, 4. Tendons externes de ce muscle. — 5. Transversaire du cou et du dos, tiré par une érigne. — 6, 6, 6, 6. Transversaire épineux. — 7. Faisceaux superficiels, moyens et profonds de ce muscle. — 8. Carré lombaire. — 9, 9. Intertransversaires des lombes. — 10, 10. Surcostaux. — 11, 11. Intercostaux externes. — 12, 12. Interépineux cervicaux. — 13. Oblique inférieur. — 14. Oblique supérieur. — 15. Grand droit. — 16. Petit droit. — 17. Attache supérieure du digastrique. — 18. Atlas.

PL. 32.

MYOLOGIE PL. 12.

Fig. 1. — 1. Muscle deltoïde. Son tendon se continue avec l'aponévrose brachiale.

Fig. 2. Muscles postérieurs de l'épaule.

1. Muscle sus-épineux. — 2. Sous-épineux. — 3. Petit rond. — 4. Grand rond. — 5. Extrémité du grand dorsal.

Fig. 3. Muscles antérieurs du scapulum et du bras.

1. Muscle sous-scapulaire. — 2. Biceps brachial. — 3. Coraco-brachial. — 4. Brachial antérieur. — 5. Extrémité du grand pectoral. — 6. Grand rond. — 7. Portion interne du triceps brachial. — 8. Expansion aponévrotique du biceps qui va se perdre dans l'aponévrose brachiale.

Fig. 4.— 1. Extrémité du deltoïde embrassée par le brachial antérieur. — 2. Brachial antérieur.

Fig. 5. — 1. Portion du deltoïde. — 2. Triceps brachial. — 3. Portion moyenne ou longue portion de ce muscle. — 4. Portion externe. — 5. Portion interne. — 6. Anconé.

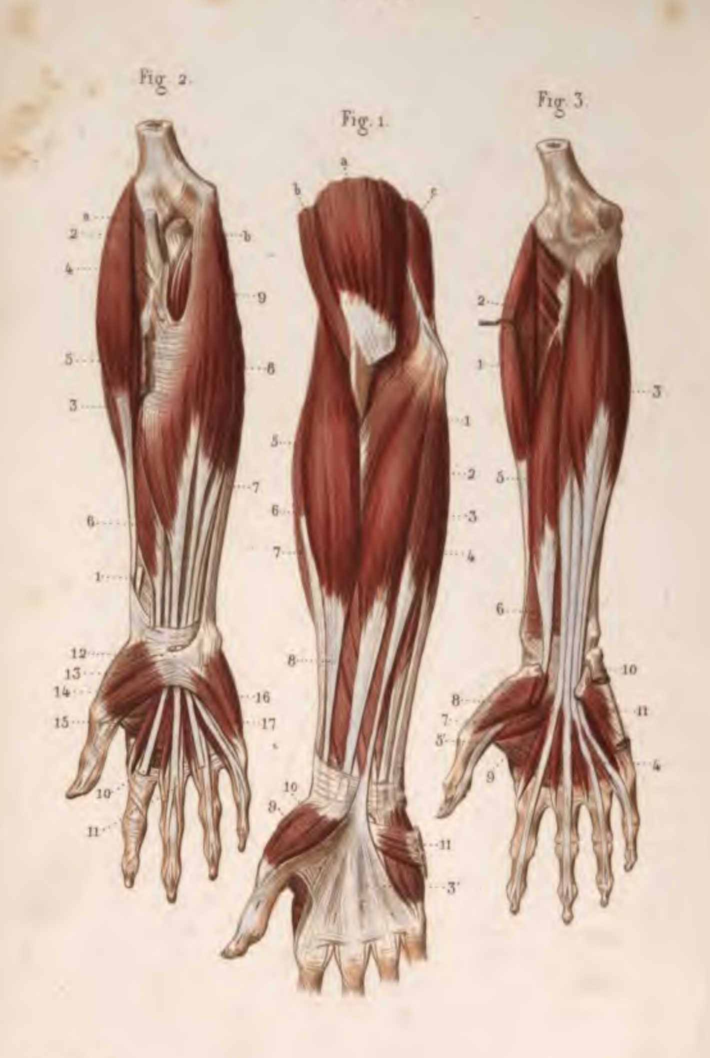
Pl. 32.



Léveillé del.

Annedouche sc.

Pl. 33.



Léveillé del. *Davesne sc.*

PL. 33

MYOLOGIE PL. 13.

MUSCLES ANTÉRIEURS DE L'AVANT-BRAS ET DE LA MAIN.

Fig. 1. — A. Extrémité inférieure du muscle biceps brachial, dont on a coupé l'expansion aponévrotique. — B. Brachial antérieur. — C. Brachial postérieur.

1. Grand pronateur. — 2. Grand palmaire. — 3. Petit palmaire, dont le tendon se continue avec — 3′. L'aponévrose palmaire. — 4. Cubital antérieur. — 5. Grand supinateur. — 6. Premier radial. — 7. Second radial. — 8. Fléchisseur digital superficiel. — 9. Petit abducteur du pouce. — 10. Opposant. — 11. Palmaire cutané.

Fig. 2. — A. Tendon du biceps brachial. — B. Attache du muscle brachial antérieur.

1. Tendon coupé du grand supinateur. — 2. Premier radial. — 3. Second radial. — 4. Court supinateur. — 5. Attache du grand pronateur. — 6. Grand fléchisseur du pouce. — 7. Cubital antérieur. — 8. Fléchisseur digital superficiel. — 9. Échancrure de ce muscle, au fond de laquelle on aperçoit le muscle fléchisseur digital profond. — 10. Tendon fléchisseur pénétrant dans une gaîne digitale. — 11. Division d'un tendon du fléchisseur superficiel, perforée par un tendon du fléchisseur profond. — 12. Ligament annulaire antérieur du carpe. — 13. Muscle opposant du pouce. — 14. Portion externe du petit fléchisseur. — 15. Muscle adducteur. — 16. Adducteur du petit doigt. — 17 Fléchisseur du petit doigt.

Fig. 3. — 1. Second radial. — 2. Court supinateur. — 3. Fléchisseur digital profond. — 4. Un muscle lombrical. — 5. Grand fléchisseur du pouce. — 5′. Tendon de ce muscle. — 6. Carré ou petit pronateur. — 7. Portion interne du petit fléchisseur du pouce. — 8. Opposant du pouce. — 9. Adducteur du pouce. — 10. Attache de l'adducteur du petit doigt. — 11. Opposant du petit doigt.

PL. 34.

MYOLOGIE PL. 14.

Muscles postérieurs de l'avant-bras et de la main.

Fig. 1. — 1. Tendon coupé du grand palmaire. — 2. Carré pronateur. — 3. Les trois portions du petit fléchisseur du pouce. — 4. Adducteur du pouce. — 5, 5, 5, 5. Muscles interosseux au nombre de sept. On voit aussi bien les interosseux dorsaux à la face palmaire de la main, que les interosseux palmaires eux-mêmes.

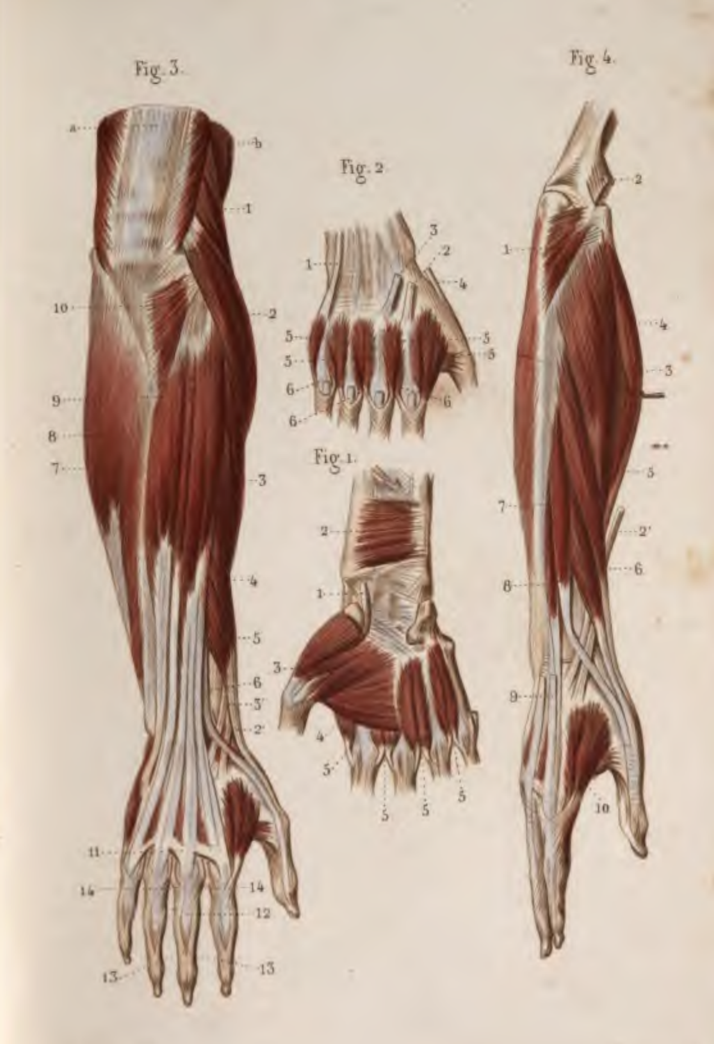
Fig. 2. — 1. Tendon du cubital postérieur. — 2. Tendon du premier radial. — 3. Tendon du second radial. — 4. Tendon du grand extenseur du pouce. — 5, 5, 5, 5. Les quatre interosseux dorsaux. — 6, 6, 6. Les trois interosseux palmaires dont la partie supérieure est cachée par les interosseux dorsaux.

Fig. 3. — A. Extrémité inférieure du brachial postérieur. — B. Portion du brachial antérieur.

1. Grand supinateur. — 2. Premier radial. — 2′. Tendon de ce muscle. — 3. Second radial. — 3′. Tendon de ce muscle. — 4. Grand abducteur du pouce. — 5. Petit extenseur. — 6. Grand extenseur. — 7. Extenseur commun des doigts. — 8. Extenseur propre du petit doigt. — 9. Cubital postérieur. — 10. Anconé. — 11. Une languette fibreuse d'union entre deux tendons de l'extenseur commun. — 12. Portion moyenne d'un tendon extenseur. — 13, 13. Portions latérales réunies du même tendon. — 14, 14. Expansions des muscles interosseux qui viennent à ce tendon.

Fig. 4. — 1. Anconé. — 2. Attache supérieure du premier radial. — 2′. Tendon coupé de ce muscle. — 3. Second radial. — 4. Petit supinateur. — 5. Grand abducteur du pouce. — 6. Petit extenseur. — 7. Grand extenseur. — 8. Extenseur propre de l'indicateur. — 9. Tendon de l'extenseur commun, avec lequel il se confond. — 10. Premier interosseux dorsal.

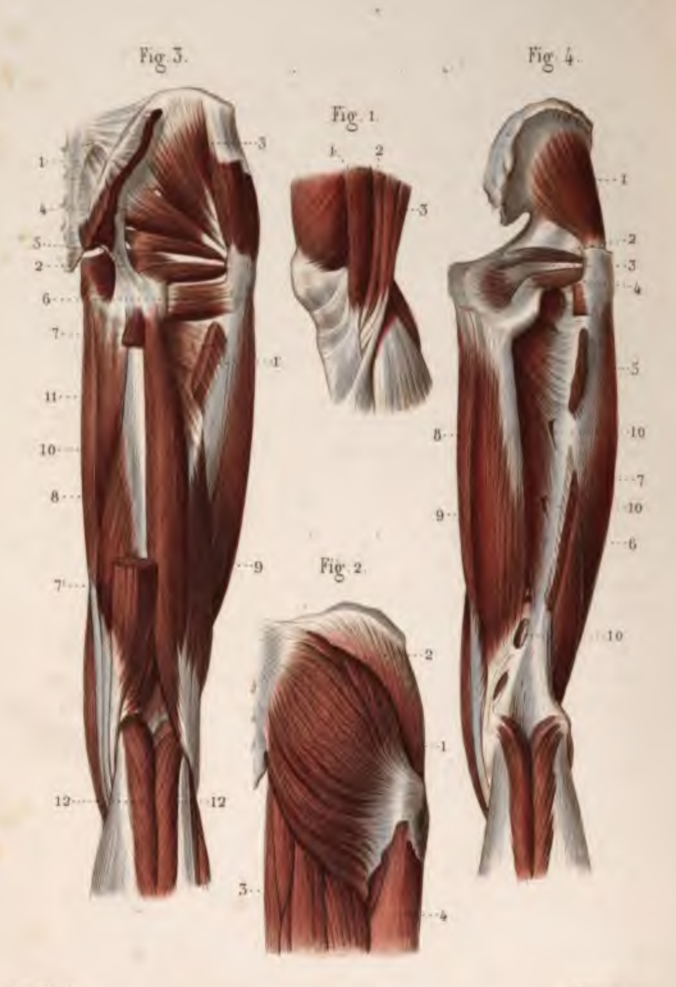
Pl. 34.



Léveillé del.

Davesne sc.

Pl. 35.



Léveillé del. *Lebrun sc.*

PL. 35.

MYOLOGIE PL. 15.

MUSCLES DE LA FESSE ET DU BASSIN, ET POSTÉRIEURS DE LA CUISSE.

Fig. 1. TERMINAISON DES MUSCLES QUI CONSTITUENT LA PATTE D'OIE.

1. Couturier. — 2. Droit interne de la cuisse. — 3. Demi-tendineux. Entre ces deux derniers muscles on aperçoit le demi-membraneux.

Fig. 2. — 1. Grand fessier. — 2. Aponévrose qui recouvre le moyen fessier. — 3. Faisceau des muscles postérieurs de la cuisse. 4. Portion du vaste externe.

Fig. 3. — 1. Attache supérieure du grand fessier. — 1′. Attache inférieure. — 2. Grand ligament sacro-sciatique. — 3. Moyen fessier. — 4. Pyramidal du bassin. — 5. Obturateur interne, placé entre le muscle jumeau supérieur et le muscle jumeau inférieur. — 6. Carré crural. — 7. Extrémité supérieure du muscle demi-tendineux coupé. — 7′. Extrémité inférieure. — 8. Demi-membraneux. — 9. Biceps crural. — 10. Portion du grand adducteur. — 11. Droit interne. — 12, 12. Muscles jumeaux.

Fig. 4. — 1. Petit fessier. — 2. Jumeau supérieur — 3. Obturateur interne. — 4. Jumeau inférieur. — 5. Attache inférieure du grand fessier. — 6. Attache supérieure de la courte portion du biceps. — 7. Vaste externe. — 8. Grand adducteur. — 9. Droit interne. — 10, 10, 10. Trous vasculaires.

PL. 36.

MYOLOGIE PL. 16.

MUSCLES ANTÉRIEURS ET INTERNES DE LA CUISSE.

Fig. 1. — 1. Muscle grand psoas. — 2. Muscle iliaque. — 3. Muscle du *fascia lata*. — 3'. Aponévrose *fascia lata*. — 4. Moyen fessier. — 5. Couturier. — 6. Droit antérieur de la cuisse. — 7. Vaste externe. — 8. Vaste interne. — 9. Rotule. — 10. Aponévrose du genou. — 11. Pectiné. — 12. Premier ou moyen adducteur. — 13. Droit interne.

Fig. 2. — 1. Tendon commun des muscles psoas et iliaque. — 2. Attache supérieure du couturier soulevée. — 2'. Attache inférieure. — 3. Tendon bifide du droit antérieur de la cuisse. — 3'. Attache inférieure de ce muscle. — 4. Partie antérieure du moyen fessier. — 5. Vaste externe, portion externe du muscle triceps crural. — 5'. Vaste interne ou portion interne de ce muscle. — 6. Pectiné. — 7. Premier ou moyen adducteur. — 8. Grand adducteur. — 9. Droit interne.

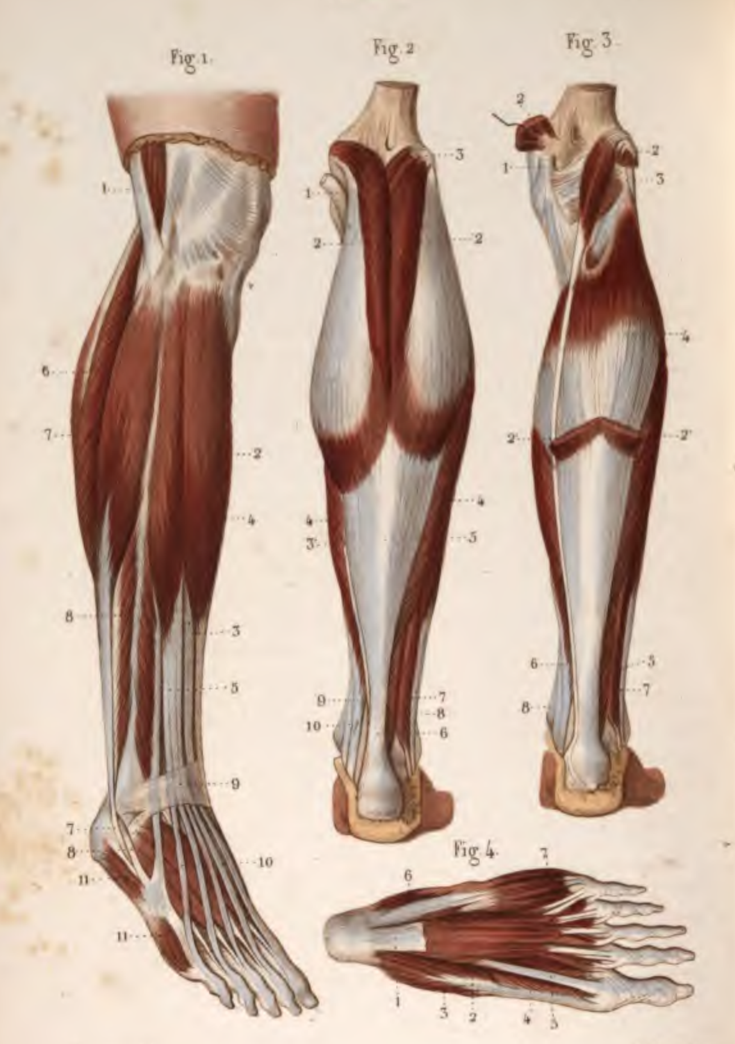
Fig. 3. — 1. Attache supérieure du droit antérieur. — 2. Attache inférieure abaissée. — 3. Muscle sous-crural. — 4. Attache inférieure du moyen adducteur. — 5. Petit adducteur. — 6. Grand adducteur. — 7. Obturateur externe.

Pl. 36.



Léveillé del. *Lebrun sc.*

Pl. 37.



Leveillé del. *Lebrun sc.*

PL. 37.

MYOLOGIE. PL. 17

MUSCLES DE LA JAMBE ET DU PIED.

Fig. 1. **MUSCLES ANTÉRIEURS DE LA JAMBE.**

1. Extrémité inférieure du biceps crural. — 2. Jambier antérieur. — 3. Extenseur du gros orteil. — 4. Extenseur commun des orteils. — 5. Péronier antérieur. — 6. Portion des muscles soléaire et jumeau externe. — 7, 7. Grand péronier latéral. — 8, 8. Petit péronier latéral. — 9. Ligament annulaire antérieur. — 10. Muscle pédieux. — 11, 11. Muscle abducteur du petit orteil.

Fig. 2. **MUSCLES POSTÉRIEURS ET SUPERFICIELS DE LA JAMBE.**

1. Tendon du demi-membraneux. — 2, 2. Muscles jumeaux. — 3. Extrémité supérieure du jambier grêle. — 3'. Son tendon. — 4, 4. Muscle soléaire. — 5. Aponévrose commune des muscles jumeaux et soléaire, qui se termine par. — 6. Le tendon d'Achille. — 7. Grand péronier latéral. — 8. Petit péronier latéral. — 9. Fléchisseur commun des orteils. — 10. Jambier postérieur.

Fig. 3. — 1. Tendon trifide du demi-membraneux. — 2, 2. Extrémité supérieure des muscles jumeaux. — 2', 2'. Extrémité inférieure. — 3. Jambier grêle. — 4. Muscle soléaire. — 5. Muscles péroniers latéraux. — 6. Fléchisseur commun des orteils. — 7. Fléchisseur propre du gros orteil. — 8. Jambier postérieur.

Fig. 4. **MUSCLES SUPERFICIELS DE LA PLANTE DU PIED.**

1. Aponévrose plantaire coupée. — 2. Petit fléchisseur des orteils. — 3. Abducteur du gros orteil. — 4. Portion interne du petit fléchisseur du gros orteil. — 5. Tendon de son grand fléchisseur. — 6, Abducteur du petit orteil. — 7. Son fléchisseur propre.

PL. 38.

MYOLOGIE PL. 18

Muscles postérieurs et profonds de la jambe et de la plante du pied. — Muscles interosseux.

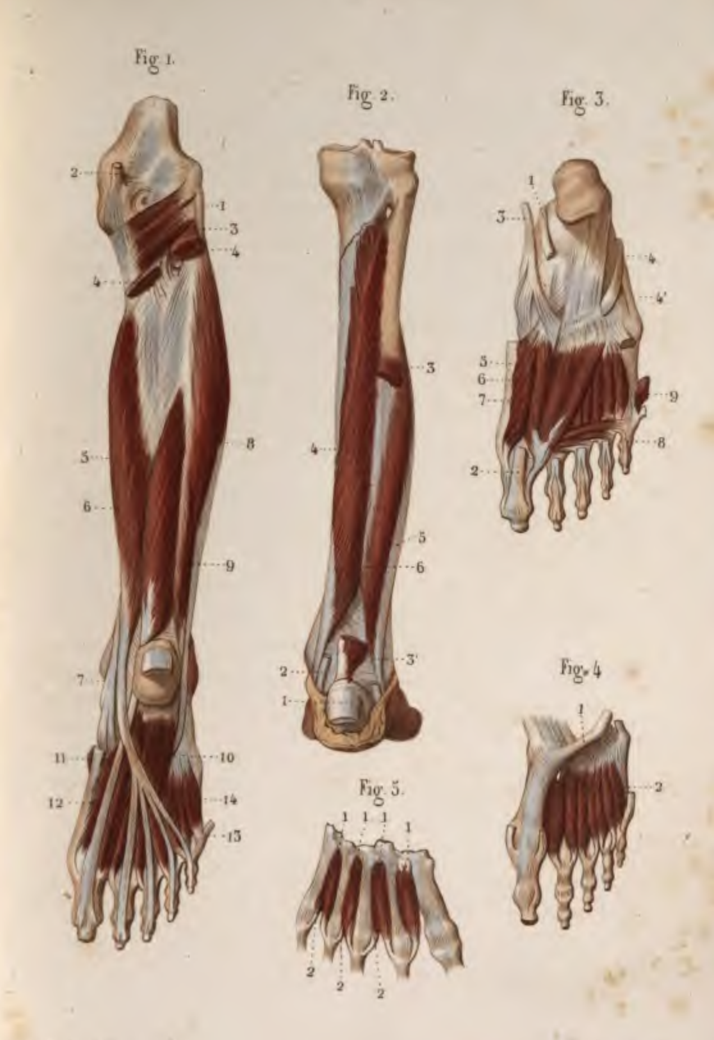
Fig. 1. — 1. Muscle poplité. — 2. Tendon du demi-membraneux. — 3. Ligament externe de l'articulation du genou. — 4, 4. Extrémité supérieure du muscle soléaire. — 5. Grand fléchisseur commun des orteils. — 6. Grand fléchisseur propre du gros orteil. — 7. Tendon du jambier postérieur. — 8. Grand péronier latéral. — 9. Petit péronier latéral. — 10. Accessoire du grand fléchisseur commun des orteils. — 11. Abducteur du gros orteil, coupé. — 12. Petit fléchisseur. — 13. Abducteur du petit orteil coupé. — 14. Petit fléchisseur.

Fig. 2. — 1. Tendon d'Achille coupé et abaissé. — 2. Tendon coupé du grand fléchisseur des orteils. — 3. Extrémité supérieure du grand fléchisseur propre du gros orteil. — 3′. Extrémité inférieure du même muscle. — 4. Jambier postérieur. — 5. Grand péronier latéral. — 6. Petit péronier latéral.

Fig. 3. — 1. Tendon du grand fléchisseur commun des orteils. — 2. Tendon du grand fléchisseur propre du gros orteil. — 3. Tendon du jambier postérieur. — 4. Tendon du grand péronier latéral. — 4′. Tendon du court péronier latéral. — 5. Tendon coupé de l'abducteur du gros orteil. — 6. Petit fléchisseur du gros orteil. — 7. Adducteur oblique. — 8. Adducteur transverse. — 9. Muscles interosseux.

Fig. 4. — 1. Tendon du grand péronier latéral. — 2. Muscles interosseux à la plante du pied. On y voit en même temps les interosseux plantaires et la partie inférieure des interosseux dorsaux.

Fig. 5. — 1, 1, 1, 1. Muscles interosseux dorsaux au dos du pied. — 2, 2, 2. Interosseux plantaires, dont on n'aperçoit que les tendons.



Léveillé del.

Lebrun sc.

PL. 40.

APONÉVROLOGIE PL. 2.

Les figures 1, 2, 3 et 4 sont des coupes perpendiculaires des membres destinés à montrer les loges aponévrotiques des muscles, et les rapports de ces loges et des muscles avec les os, les vaisseaux et les nerfs.

Fig. 1. — COUPE DU BRAS DROIT VERS LE TIERS INFÉRIEUR DU DELTOÏDE.

Fig. 2. — COUPE DE L'AVANT-BRAS DROIT A SA PARTIE MOYENNE.

Fig. 3. — COUPE DE LA CUISSE DROITE A SA PARTIE MOYENNE.

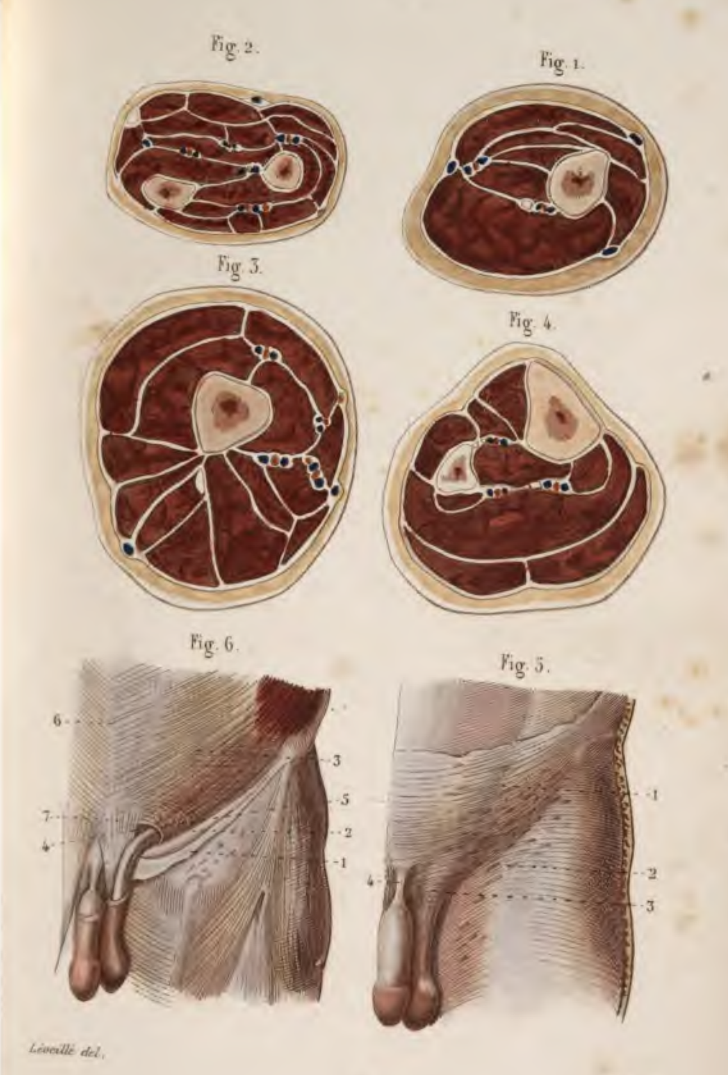
Fig. 4. — COUPE DE LA JAMBE DROITE A SON TIERS SUPÉRIEUR.

Fig. 5. — FASCIA SUPERFICIALIS DE L'ABDOMEN.

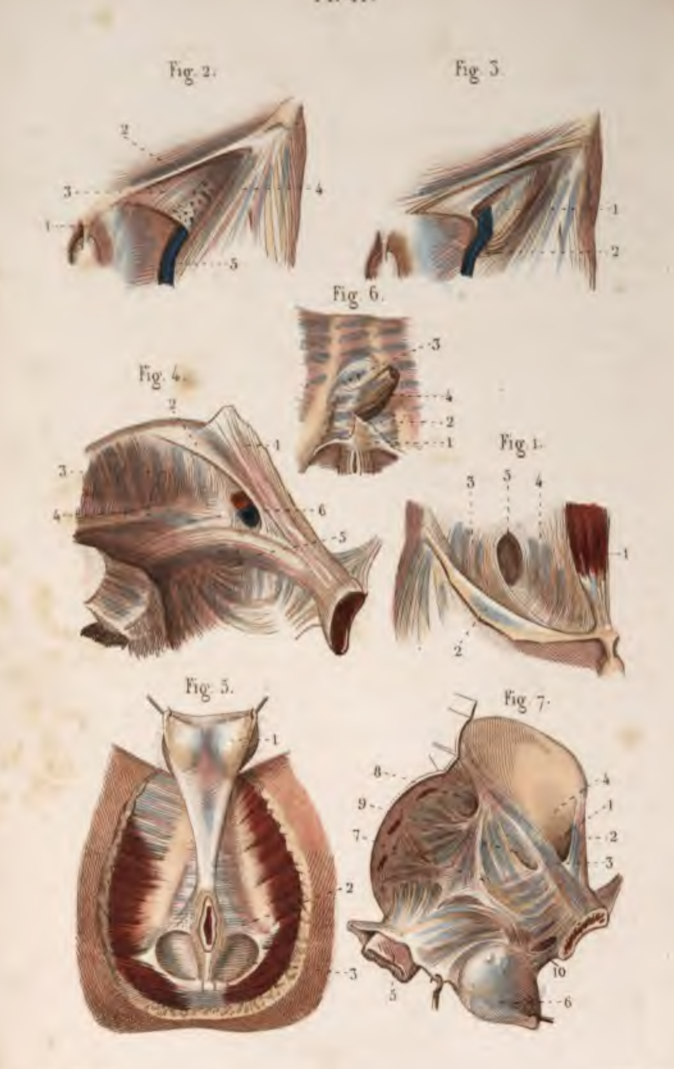
1. *Fascia superficialis* de l'abdomen. — 2. Prolongement de ce fascia sur la cuisse. — 3. Sa continuité avec le dartos. — 4. Ligament suspenseur accessoire de la verge formé par le *fascia superficiaiis.*

Fig. 6. — 1. *Fascia superficialis* renversé. — 2. Feuillet réfléchi du *fascia superficialis* s'attachant à l'arcade crurale. — 3. Aponévrose du grand oblique. — 4. Anneau inguinal par où passe le cordon spermatique. — 5. Fibres qui bornent cet anneau en réunissant ses piliers, *fascia intercolumnaris.* — 6. Ligne blanche. — 7. Aponévrose ventrière.

Pl. 40.



Corbié sc.



Léveillé del. Corbié sc.

PL. 41.

APONÉVROLOGIE PL. 3.

Fig. 1. Fascia transversalis.

1. Muscle droit de l'abdomen. — 2. Aponévrose du grand oblique renversée. — 3. Portion externe du *fascia transversalis*. — 4. Portion interne. — 5. Orifice supérieur du trajet inguinal.

Fig. 2 et 3. — Aine (*aponévroses*).

Fig. 2. — 1. Ligament suspenseur de la verge. — 2. Arcade crurale. — 3. Ligament de Gimbernat. — 4. *Fascia cribriformis*. — 5. Veine saphène interne.

Fig. 3. — 1. Feuillets aponévrotiques appliqués immédiatement sur les vaisseaux cruraux. — 2. Bord falciforme de l'aponévrose de la cuisse, répondant au confluent de la veine saphène interne.

Fig. 4. Aponévroses iliaques, etc., etc. (*côté gauche du bassin*).

1. Aponévrose du grand oblique. — 2. Bandelette iléo-pubienne ou ligament d'Esselbach. — 3. Aponévrose iliaque. — 4. Tendon du petit psoas. — 5. Ligament de Cooper. — 6. Vaisseaux cruraux coupés, vus dans l'anneau crural.

Fig. 5. Aponévrose inférieure du périnée.

1. Bourses relevées laissant voir le prolongement postérieur du dartos. — 2. Aponévrose inférieure du périnée. — 3. Excavation dont le fond est formé par le muscle releveur de l'anus.

Fig. 6. Aponévrose moyenne du périnée.

1. Aponévrose inférieure du périnée coupée. — 2. Aponévrose moyenne ou ligament de Carcassone. — 3. Trous des vaisseaux dorsaux de la verge. — 4. Bulbe de l'urètre coupé.

Fig. 7. Aponévrose supérieure du périnée, *fascia pelvia*, etc.

1. Anneau crural. — 2. Ligament de Gimbernat. — 3. Ligament de Cooper. — 4. Aponévrose iliaque formant le bord externe de l'anneau crural. — 5. Rectum renversé. — 6. Vessie renversée. — 7. Aponévrose supérieure du périnée, composée de faisceaux dirigés en différents sens. — 8. Trou pour le passage des vaisseaux fessiers. — 9. Trou pour le passage des vaisseaux et nerf obturateurs. — 10. Ligament antérieur de la vessie dépendant de l'aponévrose pelvienne.

PL. 12.

APONÉVROLOGIE PL. 4.

Fig. 1. APONÉVROSES DU MEMBRE SUPÉRIEUR.

1. Aponévrose du deltoïde. — 2. Aponévrose brachiale. — 3. Aponévrose antibrachiale. — 4. Faisceau de renforcement du biceps qui va à l'aponévrose antibrachiale. — 5. Aponévrose palmaire. — 6. Muscle palmaire cutané.

Fig. 2. — 1. Ligament annulaire postérieur du carpe. — 2. Aponévrose dorsale de la main.

Fig. 3. APONÉVROSES DU MEMBRE INFÉRIEUR.

1. Aponévrose du muscle grand fessier. — 2. Aponévrose de la cuisse. — 3. Aponévrose du muscle *fascia-lata*. — 4. Aponévrose jambière. — 5. Aponévrose dorsale du pied.

Fig. 4. COUDE-PIED.

1. Ligament annulaire du coude-pied formé de deux faisceaux croisés.

Fig. 5. — APONÉVROSE PLANTAIRE.

1. Faisceau moyen et languettes terminales. — 2. Faisceau externe. — 3. Faisceau interne.

Pl. 42.



Léveillé del. *Corbié sc.*

PL. 44.

SPLANCHNOLOGIE, PL. 2.

Fig. 1. ŒIL DROIT. — PAUPIÈRES, ETC.

1. Sourcil. — 2. Peau. — 3. Tissu cellulaire sous-cutané. — 4. Muscle orbiculaire. — 5. Ligament large des paupières. — 6, 6. Points lacrymaux. — 7. Caroncule lacrymale. — 8. Membrane clignotante.

Fig. 2. CONTINUATION DES PAUPIÈRES.

1. Muscle élévateur de la paupière supérieure. — 2. Portion de ce muscle, qui va s'attacher au côté externe du bord orbitaire en séparant les deux portions de la glande lacrymale. — 3. Portion orbitaire de la glande lacrymale. — 4. Portion palpébrale. — 5 e 6. Fibro-cartilages tarses des paupières. — 7 et 8. Points et conduits lacrymaux. — 9. Sac lacrymal.

Fig. 3. LAMBEAU DE PAUPIÈRE GROSSI VU EN ARRIÈRE POUR MONTRER LES GLANDES DE MÉIBOMIUS.

1. Cils. — 2. Glandes de Méibomius. — 3. Un des orifices de ces glandes.

Fig. 4. PAUPIÈRES DU CÔTÉ DROIT, VUES PAR LA FACE POSTÉRIEURE. — APPAREIL LACRYMAL.

1. Muscle orbiculaire. — 2. Membrane conjonctive des paupières et de l'œil. — 3, 3. Cartilages tarses et glandes de Méibomius. — 4. Glande lacrymale. — 5. Orifices des conduits excréteurs de la glande lacrymale. — 6. Canal d'écoulement des larmes formé par la réflexion de la conjonctive de la paupière inférieure sur le globe oculaire. — 7, 7. Conduits lacrymaux. — 8. Sac lacrymal. — 9. Canal nasal.

Fig. 5. CANAL NASAL.

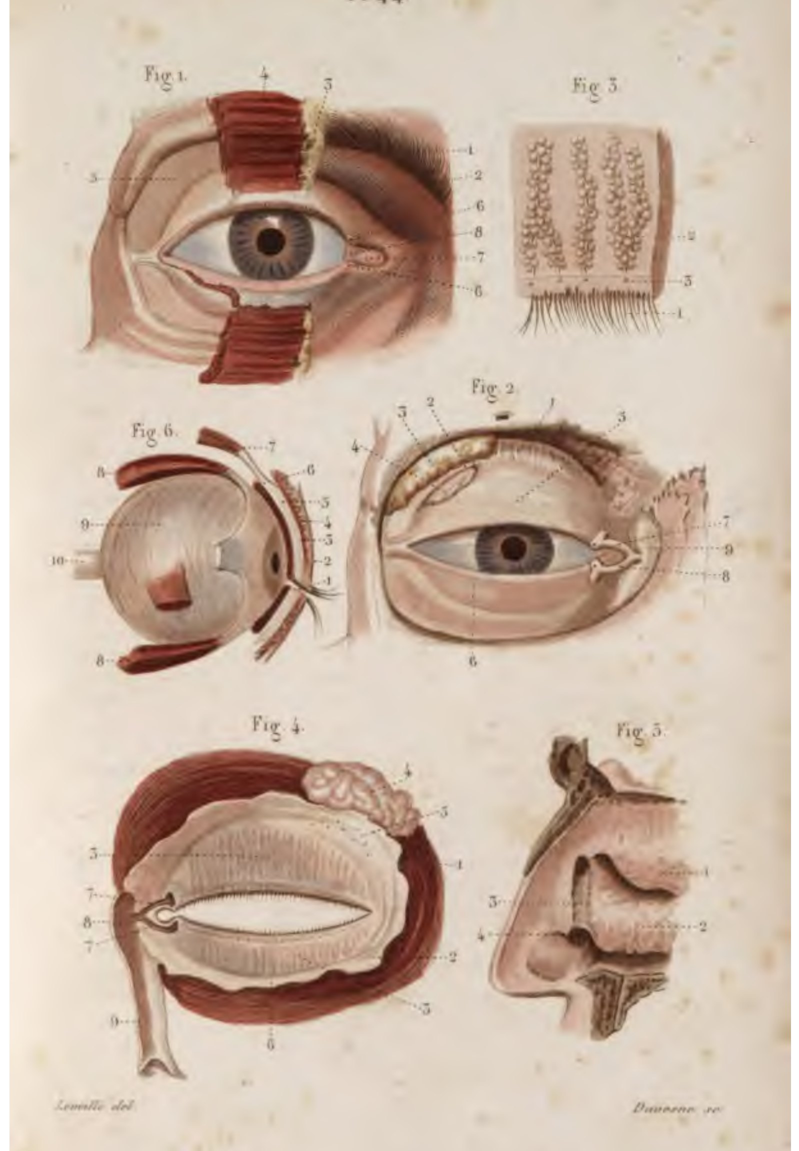
La paroi externe de la fosse nasale droite est séparée de la cloison et une partie du cornet inférieur emporté.

1. Cornet moyen. — 2. Cornet inférieur. — 3. Canal nasal. — 4. Orifice inférieur de ce canal.

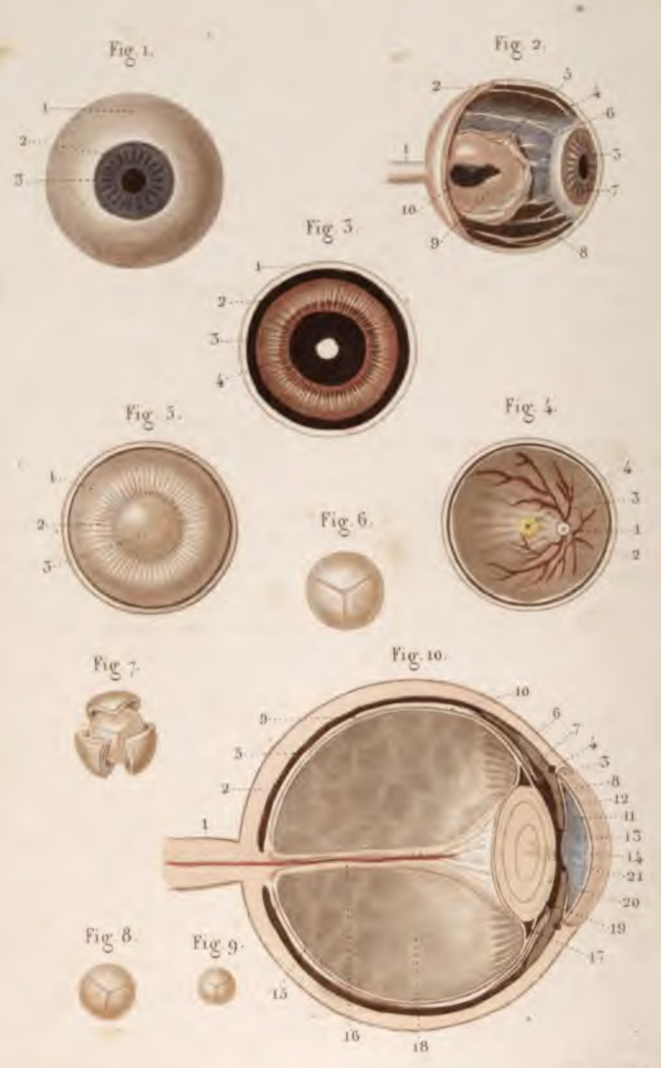
Fig. 6. ŒIL DROIT VU EN DEHORS. — SECTION VERTICALE DES PAUPIÈRES.

1. Coupe oblique du bord libre des paupières. — 2. Peau. — 3. Tissu cellulaire. — 4. Muscle orbiculaire. — 5. Fibro-cartilages tarses. — 6. Conjonctive. — 7. Muscle élévateur de la paupière supérieure. — 8, 8. Muscles droits unis en avant par leur aponévrose d'insertion. — 9. Aponévrose d'enveloppe du globe oculaire. — 10. Nerf optique.

Pl. 44.



Pl. 44 bis.



Léveillé del.

Davesne sc.

PL. 44 *bis.*

SPLANCHNOLOGIE, PL. 2 *bis.*

Fig. 1. ŒIL VU EN AVANT.

1. Sclérotique. — 2. Iris vue à travers sa cornée transparente. — 3. Ouverture pupillaire.

Fig. 2. MEMBRANES DE L'ŒIL.

1. Nerf optique. — 2. Sclérotique. — 3. Cornée transparente. — 4. Feuillet externe de la choroïde. Vaisseaux tourbillonnés, *vasa vorticosa*. — 5. Feuillet interne, membrane Ruyschienne.— 6. Ligament ciliaire. — 7. Iris et ouverture pupillaire. — 8. Un nerf ciliaire. — 9. Rétine. — 10. Membrane hyaloïde à travers laquelle on aperçoit le pigmentum de la choroïde.

Fig. 3 SEGMENT ANTÉRIEUR DES MEMBRANES DE L'ŒIL VUES EN ARRIÈRE.

1. Sclérotique. — 2. Choroïde. — 3. Procès ciliaires formant par leur réunion le cercle ciliaire. — 4. Face postérieure de l'iris, tapissée par une couche de matière noire qu'on nomme *membrane uvée*.

Fig. 4. VUE DE LA PARTIE POSTÉRIEURE DE LA RÉTINE.

La partie antérieure de l'œil est enlevée.

1. Terminaison du nerf optique.— 2. Plis de la rétine.— 3. Division de l'artère centrale de la rétine. — 4. Tache jaune de Sœmmering avec un point central noir.

Fig. 5.— 1. Humeur vitrée renfermée dans la capsule cristalline. — 2. Procès ciliaires du corps vitré, zone de Zinn.— 3. Cristallin.

Fig. 6, 7, 8 et 9. DIVISIONS ET EMBOITEMENT SUCCESSIF DU CRISTALLIN.

Fig. 10. COUPE VERTICALE D'UN ŒIL GROSSI.

La conjonctive, l'enveloppe accessoire des muscles et l'aponévrose d'enveloppe du globe oculaire sont enlevées.

Enveloppes. — 1. Nerf optique. — 2. Sclérotique. — 3. Cornée transparente. 4.— Canal de Fontana.— 5. Choroïde.— 6. Ligament ciliaire. — 7. Procès ciliaires (cercle ciliaire). — 8. Iris. — 9. Rétine. — 10. Membrane de Jacob. *Humeurs de l'œil.* — 11. Chambre antérieure de l'œil. — 12. Chambre postérieure. — 13. Membrane de l'humeur aqueuse, dite de Demours. — 14. Humeur aqueuse. — 15. Membrane hyaloïde. — 16. Canal hyaloïdien. On voit, dans son intérieur, l'artère de l'enveloppe cristalline. — 17. Canal godronné ou de Petit, formé par la division de la membrane hyaloïde en deux feuillets. De ces feuillets, l'antérieur paraît se confondre avec la capsule propre du cristallin; le postérieur passe derrière et reste distinct. — 18. Humeur vitrée, renfermée dans les cellules de la membrane hyaloïde. — 19. Capsule propre du cristallin. — 20. Humeur de Morgagni. — 21. Humeur cristalline ou cristallin formé de plusieurs couches superposées.

PL. 45.

SPLANCHNOLOGIE PL. 3.

Fig. 1. CARTILAGES DU NEZ

1. Cartilage latéral. — 2. Branche externe du cartilage de l'ouverture. — 3. Cartilage dit de l'aile du nez. — 4. Peau de l'aile du nez.

Fig. 2. CARTILAGE DE L'OUVERTURE DU NEZ.

1. Branche externe. — 2. Branche interne.

Fig. 3. CARTILAGE LATÉRAL DU NEZ DÉTACHÉ.

Fig. 4. CARTILAGE DE LA CLOISON.

1. Prolongement caudal.

Fig. 5. COUPE VERTICALE DES FOSSES NASALES POUR MONTRER LE CARTILAGE DE LA CLOISON.

1. Lame perpendiculaire de l'ethmoïde.—2. Vomer.—3. Cartilage de la cloison. — 4. Paroi supérieure des fosses nasales. — 5. Ouverture du sinus sphénoïdal dans les fosses nasales. — 6. Sinus sphénoïdal. — 7. Paroi inférieure des fosses nasales.

Fig. 6. PAROI EXTERNE DES FOSSES NASALES : CORNETS ET MÉATS.

1. Cornet supérieur et — 2. méat supérieur. — 3. Cornet moyen et — 4. méat moyen : il offre l'ouverture du sinus maxillaire. — 5. Cornet inférieur et — 6. méat inférieur. — 7. Orifice de la trompe d'Eustache.

Fig. 7. LES CORNETS SONT BRISÉS POUR MONTRER LA COMMUNICATION DES MÉATS.

1. Cellules ethmoïdales postérieures communiquant avec le méat supérieur, près duquel se voit — 2. le sinus sphénoïdal. — 3. Cellules ethmoïdales antérieures communiquant avec le méat moyen : celui-ci communique aussi avec le — 4. sinus frontal et avec le — 5. sinus maxillaire. — 6. Méat inférieur communiquant avec — 7. le canal nasal, et offrant en arrière — 8. la trompe d'Eustache.



Léveillé del.

Corbié sc.

Pl. 46.



Léveillé del. *Corbié sc.*

PL 46.

SPLANCHNOLOGIE PL. 4.

Fig. 1. Pavillon de l'oreille avec la peau.

1. Hélix. — 2. Rainure de l'hélix. — 3. Anthélix. — 4. Fosse naviculaire. — 5. Tragus. — 6. Antitragus. — 7. Conque. — 8. Lobule.

Fig. 2. Muscles propres du pavillon.

1. Apophyse de l'hélix d'où naît un ligament et le muscle auriculaire antérieur. — 2. Grand muscle de l'hélix. — 3. Petit muscle de l'hélix. — 4. Muscle du tragus. — 5. Muscle de l'antitragus.

Fig. 3. Cartilage du pavillon (*face interne*).

1. Muscle transversal du pavillon.

Fig. 4. Oreille externe, pavillon et conduit auditif externe.

1. Pavillon vu de profil et par derrière. — 2. Portion osseuse du conduit auditif. — 3. Portion cartilagineuse. — 4. Portion membraneuse.

Fig. 5. — 1. Cercle osseux tympanique. — 2. Membrane du tympan.

Fig. 6. Paroi interne de la caisse du tympan.

1. Saillie osseuse de l'aqueduc de Fallope. — 1'. Continuation de l'aqueduc de Fallope. — 2. Fenêtre ovale. — 3. Promontoire. — 4. Fenêtre ronde. — 5. Conduit du muscle interne du marteau. — 6. Trompe d'Eustache. — 7. Orifice des cellules mastoïdiennes. — 7'. Cellules mastoïdiennes. — 8. Trou de la pyramide.

Fig. 7. Osselets du tympan.

1. Marteau. — 2. Enclume. — 3. Os lenticulaire. — 4. Étrier. — 5. Base de l'étrier.

Fig. 8. Muscles du tympan.

1. Muscle interne du marteau. — 2. Muscle antérieur du marteau. — 3. Muscle de l'étrier

Fig. 9. Oreille interne ou labyrinthe.

1. Fenêtre ovale. — 2. Vestibule dans lequel conduit la fenêtre ovale. — 3. Fenêtre ronde qui conduit dans la rampe tympanique du limaçon. — 4. Canal vertical supérieur. — 5. Canal vertical inférieur. — 6. Canal horizontal. — 7. Limaçon.

Fig. 10. Limaçon dont une partie de la lame des contours a été détruite.

1. Lame des contours. — 2. Lame spirale. — 3. Rampe tympanique. — 4. Rampe vestibulaire.

PL. 47.

SPLANCHNOLOGIE, PL. 5.

GLANDES SALIVAIRES. — CORPS THYROÏDE. -- BOUCHE. — PHARYNX, ETC., ETC.

Fig. 1. — 1. Partie inférieure du muscle masséter. — 2. Vaisseaux faciaux. — 3. Mâchoire inférieure. — 4. Ventre antérieur du muscle digastrique. — 5. Muscle stylo-hyoïdien au-dessous duquel on voit une partie du ventre postérieur du digastrique. — 6. Membrane thyro-hyoïdienne. — 7. Muscle du même nom. — 8. Cartilage thyroïde. — 9. Muscle crico-thyroïdien et membrane du même nom. — 10. Corps thyroïde. — 11. Trachée-artère. — 12. Muscle sterno-mastoïdien, tiré par une érigne et laissant voir — 13. L'artère carotide primitive. — 14. Muscle constricteur inférieur du pharynx. — 15. Constricteur moyen. — 16. Portion externe de la glande sous-maxillaire. — 17. Partie inférieure de la glande thyroïde. — 18. Aponévrose cervicale qui sépare ces deux glandes.

Fig. 2. VUE DES GLANDES SALIVAIRES DU CÔTÉ DROIT.

Le corps de la mâchoire est enlevé de ce côté. La langue est tirée en avant.

1. Conduit auditif. — 2. Glande parotide. — 3. Conduit parotidien ou de Sténon. On voit son orifice à la face interne de la membrane muqueuse buccale soulevée par une érigne. — 4. Glandes molaires. — 5. Glande sous-maxillaire divisée en deux parties par le muscle mylo-hyoïdien. — 6. Canal de Warton, naissant de la partie interne de cette glande. — 7. Glande sublinguale. — 8. Conduit de Rivinus.

Fig. 3. CORPS THYROÏDE SÉPARÉ DU LARYNX.

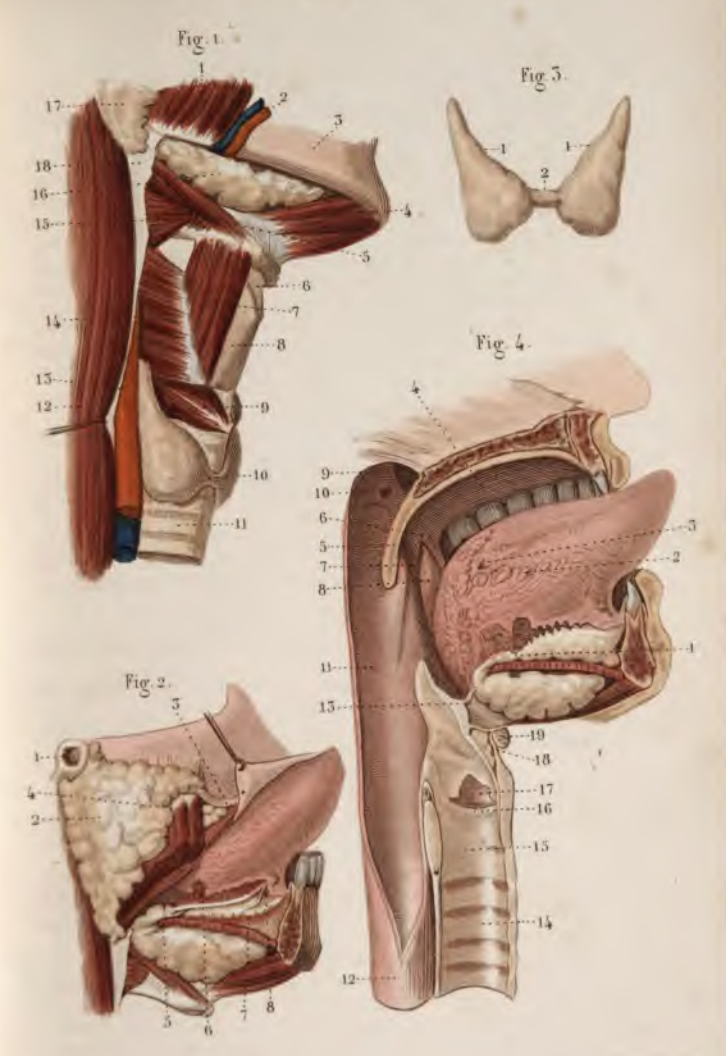
1, 1. Lobes latéraux du corps thyroïde. — 2. Partie médiane ou isthme.

Fig. 4. COUPE VERTICALE, REPRÉSENTANT LE CÔTÉ GAUCHE DE LA BOUCHE, DU PHARYNX ET DU LARYNX.

La face dorsale de la langue est abaissée à droite. Les glandes sous-maxillaire et sublinguale de ce côté sont conservées.

1. Limite des glandes sous-maxillaire et sublinguale : cette dernière cache le canal de Warton.— 2. Papilles calicinées, disposées en V. — 3. Trou borgne. — 4. Voûte palatine. — 5. Voile du palais, terminé par la luette.— 6. Pilier antérieur du voile du palais. — 7. Pilier postérieur. — 8. Espace amygdalien et amygdale. — 9. Ouverture postérieure de la cavité nasale gauche. — 10. Orifice de la trompe d'Eustache. — 11. Pharynx. — 12. Commencement de l'œsophage. — 13. Épiglotte fixée à la base de la langue par un repli muqueux, *glosso-épiglottique*. — 14. Trachée-artère. — 15. Larynx. — 16. Ligament inférieur de la glotte ou corde vocale. — 17. Ventricule du larynx. On a incisé le ligament supérieur de la glotte pour faire voir la profondeur du ventricule. — 18. Masse graisseuse, nommée à tort glande épiglottique, limitée par l'épiglotte en arrière, le cartilage thyroïde et la membrane thyro-hyoïdienne en avant, et la membrane hyo-épiglottique en haut. — 19. Os hyoïde coupé.

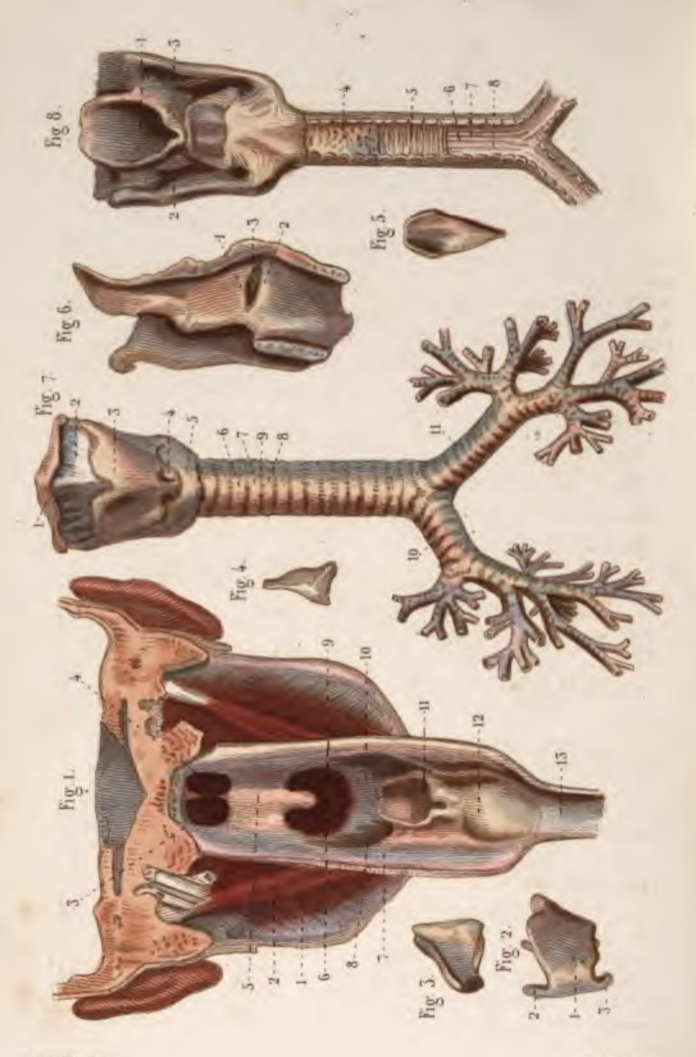
Pl. 47.



Léveillé del.

Davesne sc.

Pl. 48.



Léveillé del. Annedouche sc.

PL. 48.

SPLANCHNOLOGIE PL. 6.

Fig. 1. PHARYNX OUVERT EN ARRIÈRE. — Il est séparé de la colonne vertébrale.

1. Muscle ptérygoïdien interne. — 2. Stylo-pharyngien. — 3 et 4. Ouvertures postérieures des fosses nasales. — 5. Voile du palais et luette. — 6. Pilier antérieur, et — 7. pilier postérieur du voile du palais, formant entre eux et la base de la langue — 8. l'excavation amygdalienne. — 9. Ouverture postérieure de la bouche. — 10. Base de la langue. — 11. Ouverture supérieure du larynx. — 12. Face postérieure du larynx. — 13. Commencement de la trachée-artère.

Fig. 2. CARTILAGE THYROÏDE.

1. Ligne oblique. — 2. Grande corne. — 3. Petite corne.

Fig. 3. CARTILAGE CRICOÏDE.

Fig. 4. CARTILAGE ARYTÉNOÏDE VU EN ARRIÈRE.

Fig. 5. ÉPIGLOTTE.

Fig. 6. LARYNX COUPÉ VERTICALEMENT ET VU EN DEDANS.

1. Ligament supérieur de la glotte, du côté gauche. — 2. Ligament inférieur de la glotte ou corde vocale. — 3. Ventricule du larynx.

Fig. 7. LARYNX, TRACHÉE-ARTÈRE ET BRONCHES, VUS EN AVANT.

1. Os hyoïde. — 2. Membrane thyro-hyoïdienne. — 3. Cartilage thyroïde. — 4. Membrane crico-thyroïdienne. — 5. Cartilage cricoïde. — 6. Trachée-artère. — 7 et 8. Deux cerceaux cartilagineux. — 9. Membrane qui les sépare. — 10. Bronche droite et divisions. — 11. Bronche gauche.

Fig. 8. LARYNX, TRACHÉE-ARTÈRE ET ORIGINE DES BRONCHES VUS EN ARRIÈRE.

1. Ouverture supérieure du larynx. — 2 et 3. Gouttières latérales du larynx. — 4. Membrane fibreuse de la trachée parsemée de grains glanduleux; au-dessous d'elle, on voit : — 5. la membrane charnue; au-dessous de cette dernière, on voit : — 6 et 7. de petites bandes fibreuses qui doublent — 8. la membrane muqueuse qu'on voit entre elles.

PL. 48.

SPLANCHNOLOGIE PL. 7.

Fig. 1. Cœur droit vu en avant (*fibres propres*).

1. Oreillette droite en haut de laquelle on voit la veine cave supérieure. — 2. Ventricule droit. — 3. Artère pulmonaire.

Fig. 2. Cœur gauche vu en avant (*fibres propres*).

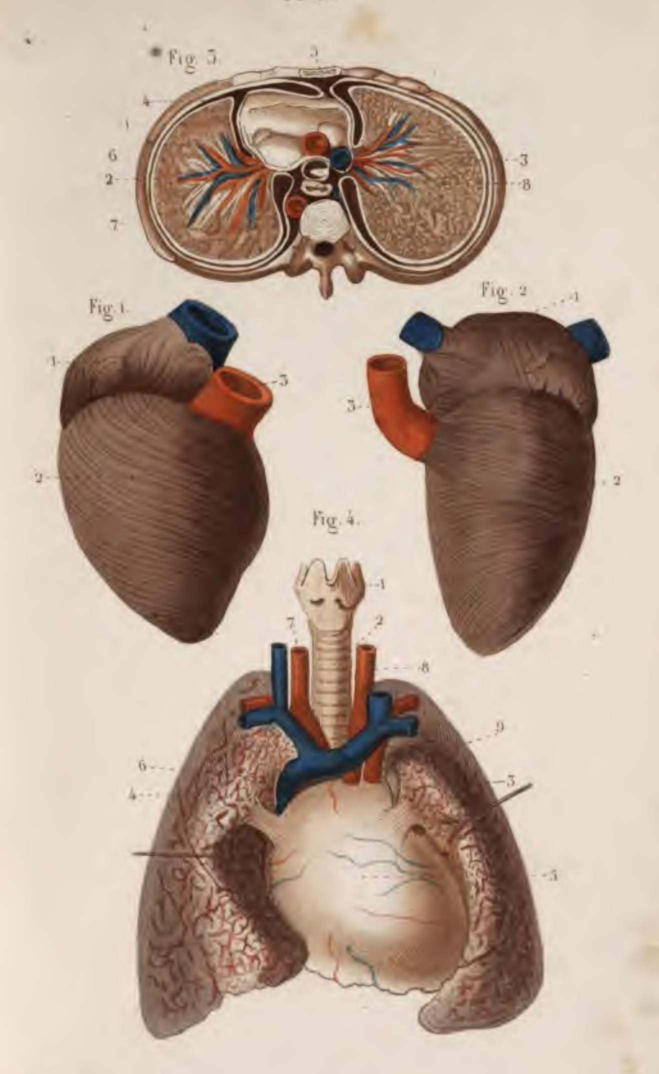
1. Oreillette gauche et veines pulmonaires. — 2. Ventricule gauche. — 3. Artère aorte.

Fig. 3. Coupe verticale transverse de la poitrine destinée a montrer le trajet des plèvres

1. Cœur et péricarde. — 2 et 3. Substance des deux poumons. — 4. La plèvre droite, prise à l'union des côtes et des cartilages costaux, tapisse ces cartilages, se réfléchit sur les bords du sternum, et forme avec la plèvre gauche, derrière cet os, — 5. le médiastin antérieur, tapisse ensuite le péricarde, — 6. la partie antérieure du pédicule pulmonaire, toute la surface du poumon droit, — 7. la partie postérieure du pédicule pulmonaire, se réfléchit pour tapisser les côtés de la colonne vertébrale, en formant avec celle du côté — 8. le médiastin postérieur, dans lequel on voit l'œsophage et plusieurs vaisseaux, tapisse ensuite toute la surface interne des côtes, et revient au point de départ — 4. formant ainsi un sac sans ouverture.

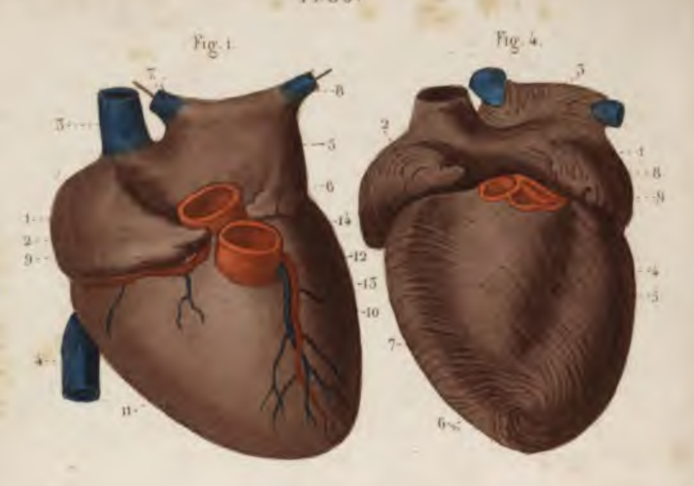
Fig. 4. Larynx, trachée-artère, péricarde et poumons, vus en avant.

1. Larynx. — 2. Trachée-artère. — 3 et 4. Poumons. — 5. Péricarde. — 6. Veine cave supérieure et veines sous-clavières qui la terminent. — 7. Tronc brachio-céphalique. — 8. Artère carotide primitive gauche. — 9. Artère sous-clavière gauche.



Lavielle del. Carbo sc.

Pl. 50.





Léveillé del. Corbié sc.

PL. 30.

SPLANCHNOLOGIE PL. 8.

Fig. 1. Cœur vu en avant.

1. Oreillette droite. — 2. Appendice de cette oreillette. — 3. Veine cave supérieure. — 4. Veine cave inférieure. — 5. Oreillette gauche. — 6. Appendice de l'oreillette gauche. — 7 et 8. Veines pulmonaires. — 9. Sillon auriculo-ventriculaire dans lequel on voit des vaisseaux. — 10. Sillon qui sépare les deux ventricules. — 11. Ventricule droit — 12. Artère pulmonaire. — 13. Ventricule gauche. — 14. Artère aorte.

Fig. 2. Cœur droit ouvert de manière a faire voir l'intérieur.

1. Cavité de l'oreillette. — 2. Fosse ovale. — 3. Valvule d'Eustache. — 4. Orifice de la grande veine cardiaque. — 5. Cavité du ventricule offrant différentes espèces de colonnes charnues. — 6. Un des pans de la valvule tricuspide. — 7. Artère pulmonaire avec deux de ses valvules sigmoïdes.

Fig. 3. Cœur gauche ouvert.

1. Cavité de l'oreillette au haut de laquelle on voit les veines pulmonaires. — 2. Cavité du ventricule. — 3. Valvule auriculo-ventriculaire. — 4. Aorte à l'origine de laquelle on voit deux des valvules sigmoïdes.

Fig. 4. Cœur dont on a enlevé la membrane séreuse et la graisse pour faire voir les fibres charnues.

1. Fibres communes des deux oreillettes. — 2. Fibres propres de l'oreillette droite. — 3. Fibres propres de l'oreillette gauche. — 4. Fibres communes des deux ventricules. — 5. Trous qui donnent passage aux vaisseaux cardiaques. — 6. Pointe du cœur où l'on voit les fibres communes, superficielles d'abord, se rassembler en tourbillonnant, pénétrer dans l'intérieur du cœur et devenir profondes. — 7. Raphé où l'on voit les fibres communes superficielles, antérieures et postérieures s'entre-croiser et devenir profondes. — 8 et 9. Orifices des artères pulmonaire et aorte.

SPLANCHNOLOGIE PL. 9.

Péritoine. — L'abdomen est ouvert du côté droit.

1. Ombilic. — 2. Péritoine tapissant la paroi antérieure de l'abdomen. — 3. Faux de la veine ombilicale. — 4. Ligament suspenseur du foie. — 5. Diaphragme soulevé par des érignes. — 6. Réflexion du péritoine du diaphragme sur le foie, constituant ce qu'on nomme *ligament coronaire* du foie. Le foie est coupé verticalement, et la vésicule biliaire est soulevée. — 7. Estomac, continu avec — 8. l'épiploon gastro-splénique du côté de la rate ; avec — 9. l'épiploon gastro-hépatique du côté du foie; en bas avec — 10. l'épiploon gastro-colique ou grand épiploon. — 11. Hiatus de Winslow, borné : en haut par le foie; en bas par le duodénum; en avant par les canaux biliaires, etc.; en arrière par la veine cave inférieure tapissée par le péritoine. — 12. Arrière-cavité des épiploons. — 13. Portion réfléchie du grand épiploon. — 14. Dédoublement du grand épiploon pour embrasser le colon transverse (coupé). — 15. Réunion des deux feuillets pour former le mésocolon transverse : son feuillet supérieur recouvre — 16. le duodénum en partie; — 17. le pancréas, et remonte à l'hiatus de Winslow. Son feuillet inférieur va former — 18 le mésentère; celui-ci enveloppe — 19. les circonvolutions intestinales — 20. Les deux feuillets du mésentère et l'intestin grêle (coupé). — 21. Mésorectum. — 22. Réflexion du péritoine du rectum sur le vagin, formant un repli semi-lunaire. — 23. Ligament large coupé; au-dessous, on voit le col de la matrice et le vagin ouvert. — 24. Réflexion du péritoine de la matrice sur la paroi postérieure de la vessie, formant un ligament semi-lunaire. — 25. Péritoine suivant l'ouraque jusqu'à l'ombilic, et formant un des replis nommés ligaments suspenseurs de la vessie.

Pl. 51.



Léveillé del.

Lebrun sc.

Pl. 52.

Fig. 2.

Fig. 1.

Léveillé del.

Corbié sc.

PL. 52.

SPLANCHNOLOGIE PL. 10.

Fig. 1. L'ESTOMAC ET LE DUODÉNUM SONT VUS EN AVANT : LE FOIE PAR SA FACE INFÉRIEURE.

1. Estomac. — 2. Grosse tubérosité. — 3. Petite tubérosité. —4. Orifice cardiaque ou cardia.—5. Orifice pylorique.—6. Duodénum. — 7. Tête du pancréas limitée par la veine porte et l'artère mésentérique supérieure, qui limitent aussi le duodénum en passant au-devant de lui. — 8 et 9. Portions du gros intestin. — 10. Portion du grand épiploon. — 11. Face inférieure du grand lobe du foie. — 12. Passage de la veine cave inférieure. — 13. Sillon longitudinal ou de la veine ombilicale, contenant cette veine oblitérée. — 14. Sillon transverse ou de la veine porte, contenant le sinus de cette veine, les branches de l'artère et du canal hépatique. — 15. Vésicule biliaire, terminée par le canal cystique, lequel s'unit au canal hépatique pour former — 16. le canal cholédoque. — 17. Tronc de la veine porte. — 18. Artère hépatique. — 19. Éminence porte antérieure. — 20. Éminence porte postérieure, ou lobe de Spigel. — 20'. Lobe moyen du foie, ou lobe gauche.

Fig. 2. ESTOMAC DONT LA MEMBRANE SÉREUSE EST ENLEVÉE POUR MONTRER LA DISPOSITION DES FIBRES CHARNUES.

1 et 2. Petites bandes fibreuses descendant de l'œsophage sur la petite courbure. — 3. Fibres charnues dirigées en divers sens.

PL. 53.

SPLANCHNOLOGIE PL. 11.

Fig. 1. Portion de l'œsophage et de l'estomac vus a leur surface interne.

1. Muqueuse de l'œsophage lisse. — 2. Surface de l'estomac. — 3. Ligne de séparation de l'œsophage et de l'estomac marquée par des inégalités répondant à l'orifice cardiaque.

Fig. 2. Valvule pylorique de l'estomac.

Fig. 3. — 1. Circonvolutions de l'intestin grêle. — 2. Cœcum recevant l'insertion de l'intestin grêle et présentant l'appendice vermiculaire. — 3. Colon ascendant. — 4. Colon transverse. — 5. Colon descendant. — 6. S iliaque du colon. — 7. Commencement du rectum. — 8. Une des appendices graisseuses du gros intestin.

Pl. 53.

Fig. 3.



Leveillé del

Corbié sc

Pl. 34.



Leveillé del. Corbié sc.

PL. 51.

SPLANCHNOLOGIE PL. 12.

Fig. 1. **PORTION D'INTESTIN GRÊLE OUVERTE POUR MONTRER LES VALVULES CONNIVENTES OU DE KERKRINGIUS.**

Fig. 2. **CŒCUM OUVERT.**

1. Extrémité inférieure de l'intestin grêle. — 2. Appendice vermiculaire. — 3. Orifice de cet appendice. — 4. Ouverture de l'intestin grêle dans le cœcum. — 5 et 6. Lèvres de la valvule iléo-cœcale ou de Bauhin.

Fig. 3. **RATE.**

1 et 2. Incisures qu'elle présente quelquefois sur ses bords. — 3 et 4. Deux des trous vasculaires dont la réunion forme ce qu'on appelle la scissure de la face interne de la rate.

Fig. 4. **CANAUX BILIAIRES ET PANCRÉATIQUES VUS EN ARRIÈRE.**

1. Duodénum. — 2. Vésicule biliaire ouverte. — 3. Petits replis valvulaires. — 4. Canal cystique. — 5. Canal hépatique. — 6. Canal cholédoque. — 7. Pancréas. — 8. Tête du pancréas. — 9. Conduit pancréatique ou canal de Virsung.

Fig. 5. — **1. Capsule surrénale. — 2. Rein. — 3. Uretère. — 4 et 5. — Artère et veine rénales.**

Fig. 6. **REIN FENDU PAR LA MOITIÉ.**

1. Substance corticale. — 2. Cône de substance tubuleuse terminé par un mamelon dans un calice. — 3. Un calice ouvert. — 4. Bassinet. — 5. Uretère.

PL. 55.

SPLANCHNOLOGIE, PL. 13.

ORGANES GÉNITAUX ET URINAIRES DE L'HOMME, ETC. — ENSEMBLE ET DÉTAILS.

Fig. 1. STRUCTURE DU REIN.

1. Substance corticale, *conduits de Ferrein.* — 2. Substance médullaire ou mamelonnée, *tubes de Bellini.* — 3. Ouverture de ces tubes au sommet d'un mamelon dans un calice.

Fig. 2. ORGANES PELVIENS.

La moitié droite des os du bassin est enlevée par une section verticale du sacrum et de la symphyse du pubis.

1. Aponévrose supérieure du périnée, *fascia pelvia,* formant le ligament pubio-prostatique, et donnant naissance à un prolongement qui sépare la vessie du rectum et va se terminer au cul-de-sac intermédiaire à ces deux organes. — 2. Aponévrose moyenne du périnée, ligament de Carcassonne. — 3. Aponévrose inférieure du périnée. — 4. Prolongement du dartos. — 5. Scrotum. — 6. Dartos. — 7. Testicule recouvert par la membrane commune à lui et au cordon spermatique.—8. Cordon spermatique.—9. Vaisseaux spermatiques. — 10. Conduit déférent. — 11. Vésicule séminale. — 12. Prostate. — 13. Glande de Cooper. — 14. Prépuce (la peau de la verge est enlevée du côté droit). — 15. Frein de la verge. — 16. Ligament suspenseur de la verge. — 17. Corps caverneux. La racine droite est coupée. — 18. Canal de l'urèthre. On voit, en arrière, la portion membraneuse entre l'aponévrose supérieure du périnée et l'aponévrose moyenne, et la portion bulbeuse ou le bulbe entre l'aponévrose moyenne et l'aponévrose inférieure; en avant le gland. — 19. Uretère. — 20. Vessie. — 21. Ouraque. — 22. Rectum. On voit le péritoine se continuer de la vessie sur le rectum; en bas, l'anus et son muscle constricteur.

Fig. 3. La vessie est portée en avant et le rectum en arrière.

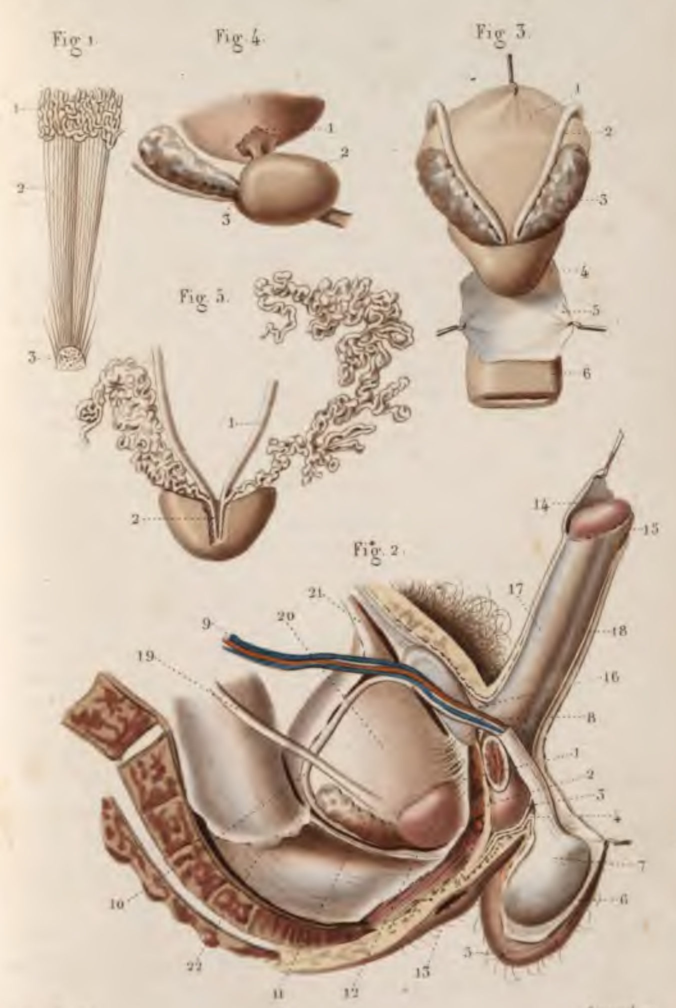
1. Face inférieure de la vessie. — 2. Conduit déférent. — 3. Vésicule séminale. — 4. Prostate. — 5. Feuillet aponévrotique qui sépare la prostate et la vessie du — 6. rectum.

Fig. 4. Elle montre les endroits où l'urèthre et un des conduits éjaculateurs pénètrent dans la prostate.

1. Prostate. — 2. Col de la vessie. On a coupé la membrane qui s'en détache et va envelopper la prostate. — 3. Entrée d'un conduit éjaculateur.

Fig. 5. — 1. Conduit déférent. — 2. Conduit éjaculateur résultant de l'anastomose du conduit déférent avec la vésicule séminale. La partie inférieure de la prostate est incisée pour le laisser voir. — 3. Vésicule séminale en partie dépliée.

Pl. 55.



Léveillé del. *Giraud sc.*

Pl. 56.



Léveillé del. *Giraud sc.*

PL. 56.

SPLANCHNOLOGIE, PL. 14.

ORGANES GÉNITAUX ET URINAIRES DE L'HOMME. — DÉTAILS.

Fig. 1. ENVELOPPES DU TESTICULE.

1. Peau ou scrotum. — 2. Dartos. — 3. Expansion fibreuse, née du contour de l'anneau inguinal, désignée à tort sous le nom de tunique fibreuse. — 4. Muscle crémaster, tunique musculeuse ou érythroïde, à travers les fibres duquel on aperçoit la tunique fibreuse commune au cordon et au testicule. — 5. Canal inguinal ouvert. On voit les fibres du crémaster qui recouvrent le cordon spermatique.

Fig. 2. — 1. Tunique fibreuse. — 2. Cordon spermatique. — 3. Tunique vaginale ou élytroïde. — 4. Testicule droit. — 5. Épididyme.

Fig. 3. COUPE VERTICALE DU TESTICULE D'AVANT EN ARRIÈRE.

1. Tunique albuginée ou capsule fibreuse. — 2. Lobules du testicule. — 3. Conduits séminifères. — 4. Corps d'Hygmor. — 5. Conduits excréteurs ou efférents du testicule. — 6. Épididyme. — 7. Conduit déférent. — 8. Vaisseaux du cordon spermatique.

Fig. 4. COUPE VERTICALE TRANSVERSE DU TESTICULE.

1. Testicule. — 2. Épididyme. — 3. Cordon spermatique.

Fig. 5. VESSIE VUE DU CÔTÉ DROIT.

1. Symphyse du pubis. — 2. Vessie (tunique charnue) et ouraque. — 3. Uretère. — 4. Conduit déférent. — 5. Vésicule séminale. — 6. Prostate. — 7. Portion membraneuse de l'urèthre. — 8. Portion bulbeuse ou bulbe. — 9. Réseau vasculaire placé entre les aponévroses supérieure et moyenne du périnée.

Fig. 6. CORPS CAVERNEUX DE LA VERGE VU EN DESSOUS.

1. Urèthre coupé et bulbe. — 2. Aponévrose moyenne du périnée. — 3, 3. Racines du corps caverneux. — 4. Corps caverneux.

Fig. 7. COUPE VERTICALE ET TRANSVERSE DE LA VERGE.

1. Peau de la verge. On voit sous la peau à la partie supérieure les vaisseaux et les nerfs dorsaux de la verge. — 2. Membrane du corps caverneux. — 3. Cloison du corps caverneux. — 4. Urèthre. — 5. Corps caverneux. — 6. Artère caverneuse.

Fig. 8. La partie droite du corps caverneux est enlevée.

1. Racine gauche du corps caverneux. — 2. Membrane du corps caverneux. — 3. Cloison.

Fig. 9. La vessie et l'urèthre sont ouverts par leur partie supérieure.

1. Péritoine. — 2. Tunique charnue. — 3. Tunique celluleuse. — 4. Tunique muqueuse. — 5. Trigone vésical, limité par les orifices des uretères et de l'urèthre. — 6. Portion prostatique de l'urèthre. — 7. Verumontanum ou crête uréthrale. On voit à son sommet les orifices des conduits éjaculateurs, à son contour ceux des conduits prostatiques. — 8. Conduits prostatiques. — 9. Portion membraneuse de l'urèthre. — 10. Portion spongieuse. — 11, 11. Lacunes de Morgagni. 12. Fosse naviculaire.

SPLANCHNOLOGIE PL. 15.

Fig. 1. Organes génitaux de la femme.

1. Un des ligaments larges ou ailes de la matrice. — 2 et 3. Ligaments ronds terminés en patte d'oie. — 4. Ovaire et son ligament. — 5. Trompe utérine ou de Fallope, terminée par une expansion frangée, *morceau frangé*, ou *pavillon de la trompe*. — 6. Corps de la matrice. — 7. Col. — 8. Extrémité inférieure de la matrice ou *museau de tanche*.

Fig. 2. Matrice divisée en moitié antérieure et moitié postérieure : on a conservé cette dernière.

1. Cavité du corps de la matrice : elle se continue avec — 2. la cavité des trompes utérines et — 3. la cavité du col. Dans cette dernière cavité, on voit une saillie arborisée, *arbre de vie* de la matrice. — 4. Ligament de l'ovaire.

Fig. 3. Matrice divisée en deux moitiés latérales : on a conservé la moitié gauche.

1. Lèvre antérieure du museau de tanche. — 2. Lèvre postérieure.

Fig. 4. Bassin divisé en deux moitiés latérales : on a conservé la moitié gauche. La vessie, le canal de l'urètre, le vagin et le rectum sont ouverts.

1. Vessie. — 2. Ouraque. — 3. Ligament antérieur de la vessie. — 4. Canal de l'urètre. — 5. Rectum. — 6. Lacunes de l'extrémité inférieure du rectum. — 7. Trompe. — 8. Ovaire. — 9. Matrice : on voit le péritoine l'envelopper et se porter ensuite sur la vessie et sur le rectum. — 10. Vagin. — 11 et 12. Colonnes antérieure et postérieure du vagin. — 13. Clitoris.

Fig. 5. Parties génitales externes, pudendum.

1. Mont de Vénus ou pénil. — 2. Grande lèvre. — 3. Petite lèvre : à son extrémité supérieure elle se divise en deux feuillets, dont l'un se termine au bas du clitoris, et dont l'autre s'unit avec un feuillet semblable de la petite lèvre opposée pour former une sorte de prépuce au clitoris. — 4. Clitoris dont on ne voit que l'extrémité antérieure. — 5. Espace vestibulaire. — 6. Méat urinaire. — 7. Entrée du vagin. — 8. Fourchette. — 9. Fosse naviculaire. — 10. Anus. — 11. Périnée.

Fig. 6. — 1 et 2. Petites lèvres. — 3. Clitoris, racine, corps et gland. — 4. Ligament suspenseur du clitoris. — 5. Corps caverneux ou bulbe du vagin allant se terminer au gland du clitoris.

Pl. 57.



Léveillé del.

Corbié sc.

Pl. 38.

Léveillé del. *Choubard sc.*

PL. 58.

ANGÉIOLOGIE PL. 1.

CŒUR, CROSSE DE L'AORTE, ARTÈRES BRACHIO-CÉPHALIQUES, CAROTIDES, SOUS-CLAVIÈRE, ETC., ETC. — Le sternum est scié verticalement, et la poitrine est ouverte à gauche.

1. Cœur. — 2. Artère cardiaque antérieure. — 3. Artère cardiaque postérieure. — 4. Artère pulmonaire coupée. — 5. Crosse de l'aorte. — 6. Tronc brachio-céphalique. — 7. Carotide primitive gauche. — 8. Artère sous-clavière gauche. — 9. Division du tronc brachio-céphalique en carotide primitive droite et sous-clavière droite. — 10. Division de la carotide primitive en carotide externe et carotide interne. — 11. Artère thyroïdienne et branches principales. — 12. Artère linguale. — 13. Artère faciale. — 14. Artère palatine inférieure. — 15. Artère sous-mentale. — 16. Labiale inférieure. — 17. Labiale supérieure. — 18. Une des branches dorsales du nez. — 19. Artère occipitale et rameau mastoïdien. — 20. Auriculaire postérieure et branche stylo-mastoïdienne. — 21. Pharyngienne. — 22. Division de la carotide externe en maxillaire interne et temporale superficielle. — 23. Artère transverse de la face. — 24. Une des branches auriculaires antérieures. — 25. Artère temporale moyenne. — 25'. Artère thyroïdienne inférieure et cervicale ascendante. — 26. Artère vertébrale. — 27. Lieu où l'artère vertébrale pénètre dans le canal des apophyses transverses. — 28. Artère inter-costale supérieure. — 29. Scapulaire supérieure. — 30. Scapulaire postérieure. — 31. Artère mammaire interne. — 32. Médiastine antérieure. — 33. Diaphragmatique supérieure.

PL. 59.

ANGÉIOLOGIE PL. 2.

Fig. 1. Artère linguale. — La mâchoire inférieure est sciée.

1. Os hyoïde. — 2. Muscle hyoglosse incisé pour montrer le passage de l'artère linguale. — 3, 3. Stylo-glosse. — 4. Génio-glosse. — 5. Artère carotide externe. — 6. Artère linguale. — 6'. Dorsale de la langue. — 7. Sublinguale.

Fig. 2. Artère maxillaire interne. — On a enlevé le côté droit du crâne, toute la partie supérieure de la mâchoire inférieure, la table externe du reste de l'os et la paroi externe de l'orbite.

1. Carotide externe. — 2. Artère occipitale et rameau mastoïdien. — 3. Auriculaire postérieure et rameau stylo-mastoïdien. — 4. Temporale superficielle et branches auriculaires antérieures. — 5. Temporale moyenne. — 6. Maxillaire interne, méningée moyenne ou sphéno-épineuse, et petite méningée du trou déchiré postérieur. — 6'. Division de l'artère méningée moyenne. — 6'', 6''. Méningées antérieures, branches de l'ophthalmique. — 6''', 6'''. Méningées postérieures. — 7. Dentaire inférieure. — 7'. Même artère dans le canal dentaire. — 8. Massétérine. — 9. Ptérygoïdiennes. — 10. Buccale. — 11. Faciale anastomosée avec la buccale. — 12 Alvéolaire et rameaux dentaires postérieurs. — 13. Sous-orbitaire. — 13'. Même artère au trou sous-orbitaire. — 14, 14. Temporales profondes. — 15. Maxillaire interne s'enfonçant dans la fente ptérygo-maxillaire.

Fig. 3. Artère maxillaire interne s'enfonçant dans le trou sphéno-palatin, dont elle prend le nom.

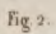
1. Apophyse ptérygoïde. — 2. Sous-orbitaire. — 3. Palatine. — 4. Vidienne ou ptérygoïdienne. — 5. Ptérygo-palatine.

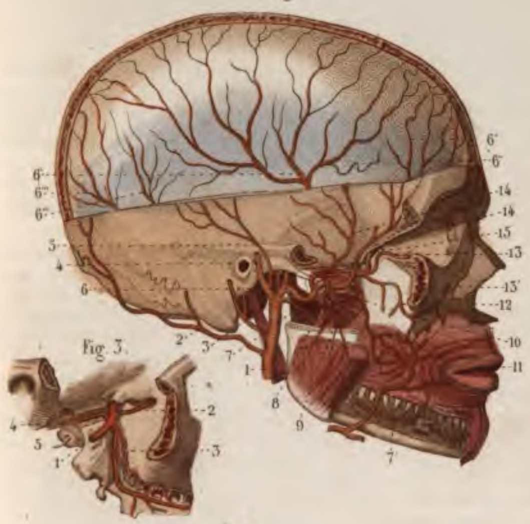
Fig. 4. Artère ophthalmique. — L'orbite est détruit en dehors et le canal carotidien ouvert.

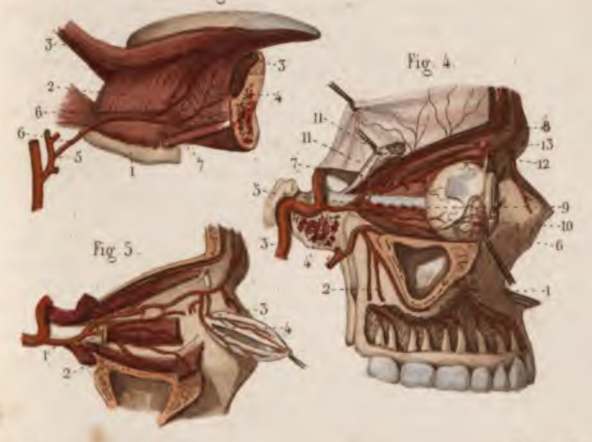
1. Artère dentaire antérieure dans son canal. — 2. Rameaux dentaires postérieurs. — 3. Carotide interne. — 4. Ophthalmique, — 5. Centrale de la rétine. — 6. Lacrymale. — 7. Branche musculaire. — 8. Sus-orbitaire. — 9. Une des artères ciliaires longues. — 10. Une artère ciliaire antérieure. — 11, 11. Artères ethmoïdales, méningées antérieures. — 12. Artères palpébrales. — 13. Terminaison de l'ophthalmique par les branches frontale et nasale.

Fig. 5. Artère ophthalmique, l'œil étant enlevé.

1. Ophthalmique. — 2. Branche musculaire inférieure. — 3. Palpébrale supérieure. — 4. Palpébrale inférieure.

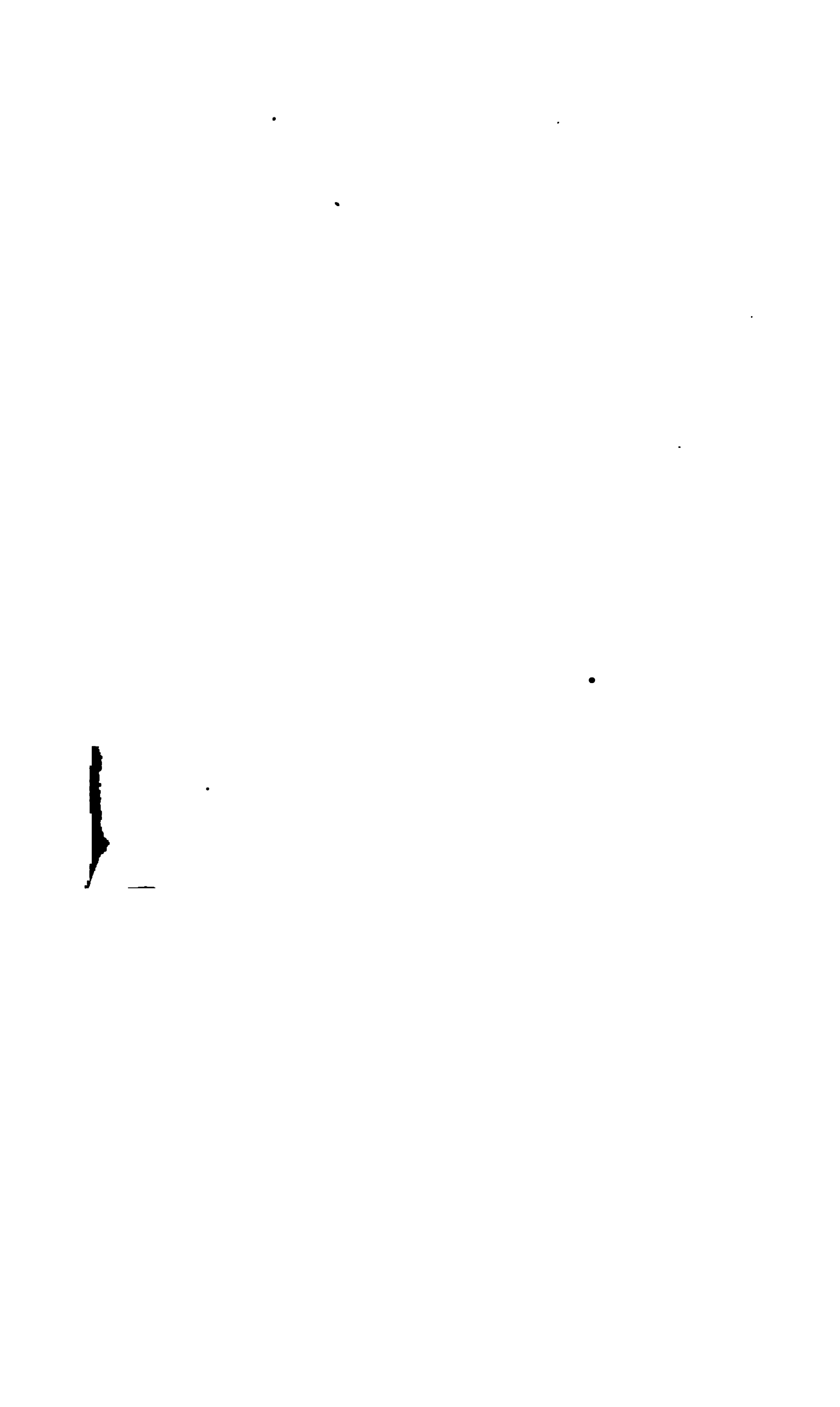




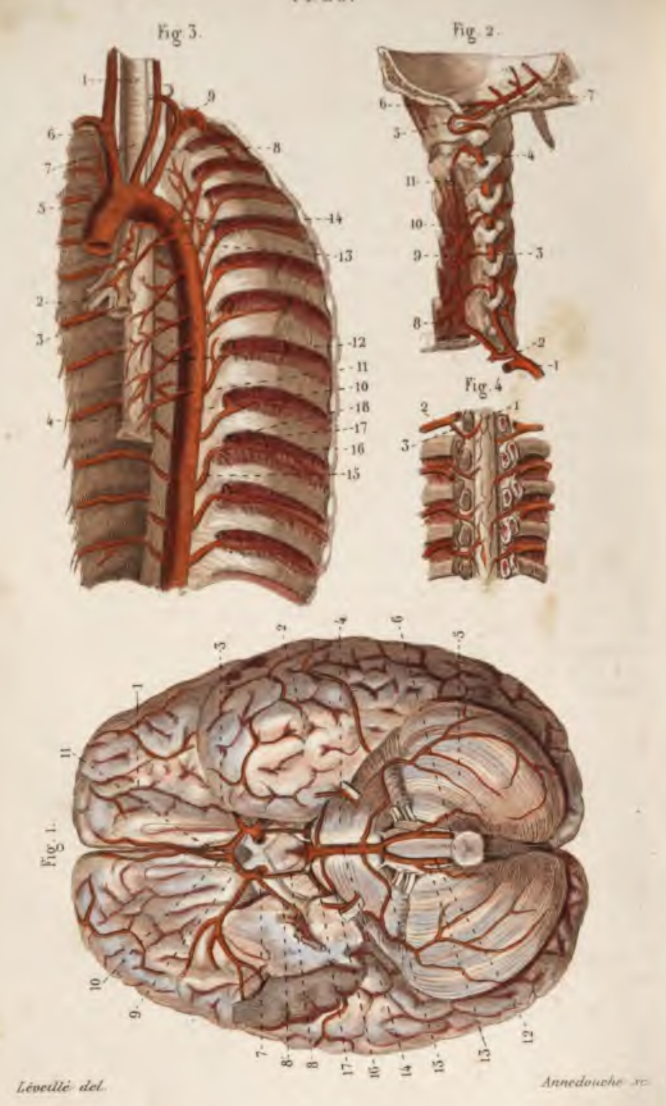


Léveillé del.

Choubard sc.



Pl. 60.



Léveillé del.

Annedouche sc.

PL. 60.

ANGÉIOLOGIE PL. 3.

Fig. 1. ARTÈRES DU CERVEAU, DU CERVELET, etc.

1. Lobe antérieur du cerveau. — 2. Lobe postérieur. — 3. Scissure de Sylvius. — 4. Protubérance annulaire. — 5. Cervelet. — 6. Bulbe occipital de la moelle. — 7. Tronc coupé de l'artère carotide interne. — 8. Artère communiquante postérieure. — 8'. Artère du plexus choroïde (une partie du lobe moyen est enlevée). — 9. Artère cérébrale antérieure. — 10. Artère cérébrale antérieure. — 11. Artère communiquante antérieure. — 12. Artère vertébrale. — 13. Artère cérébelleuse inférieure et postérieure. — 14. Artère basilaire. — 15. Artère cérébelleuse inférieure et antérieure. — 16. Artère cérébelleuse supérieure. — 17. Artère cérébrale postérieure anastomosée avec la carotide interne par la communiquante postérieure. Entre elle et la cérébelleuse supérieure, on voit le nerf moteur oculaire commun.

Fig. 2. ARTÈRES VERTÉBRALE ET CERVICALE PROFONDE. COLONNE CERVICALE VUE DE COTÉ, ET PORTION DE LA BASE DU CRANE.

1. Portion de l'artère sous-clavière. — 2. Tronc commun de l'artère vertébrale et la cervicale profonde. — 3. Artère vertébrale dans le canal des apophyses transverses. — 4. Courbure verticale de cette artère. — 5. Courbure horizontale. — 6. Artère vertébrale dans le crâne. — 7. Artère basilaire et branches. — 8. Artère cervicale profonde. — 9 et 10. Anastomoses entre cette artère et la vertébrale. — 11. Extrémité du muscle transversaire épineux.

Fig. 3. CROSSE ET PORTION THORACIQUE DE L'AORTE. — On a scié les côtes près de la colonne vertébrale.

1. Trachée-artère. — 2 et 3. Bronches. — 4. OEsophage. — 5. Crosse de l'aorte. — 6. Tronc brachio-céphalique. — 7. Carotide primitive gauche. — 8. Sous-clavière gauche. — 9. Intercostale supérieure née d'un tronc commun avec l'artère thyroïdienne inférieure. — 10. Aorte thoracique. — 11 et 12. Artères œsophagiennes.—13 et 14. Artères bronchiques.—15. Une des artères inter-costales inférieures.—16. Branche inter-costale.—17. Branche dorsale, fournissant par le trou de conjugaison—18. un rameau spinal.

Fig. 4. ARTÈRES SPINALES. — Le corps des vertèbres est enlevé et le canal vertébral est ouvert en avant.

1. Moelle vertébrale avec ses membranes, dans le canal vertébral. — 2. Une artère intercostale. — 3. Une artère spinale pénétrant par le trou de conjugaison et fournissant des rameaux aux parois du canal, à la moelle et à ses membranes.

ANGÉIOLOGIE PL. 4.

Fig. 1 et 2. Artères de l'aisselle, du bras et de la main

Fig. 1. — 1. Muscle scalène antérieur derrière lequel passe l'artère sous-clavière. — 2 et 3. Artères thoraciques antérieures. — 3. Artère acromiale. — 4. Artère thoracique latérale ou mammaire externe. — 5. Branche postérieure de l'artère scapulaire inférieure. — 6. Branche antérieure de cette artère. — 7 et 8. Artère circonflexe antérieure. — 9. Artère circonflexe postérieure. — 10. Artère brachiale. — 11. Artère humérale profonde, ou collatérale externe. — 12. Collatérale interne. — 13. Artère radiale. — 14. Récurrente radiale antérieure. — 15. Artère cubitale. — 16. Récurrente cubitale antérieure. — 17. Récurrente cubitale postérieure. — 18. Artère inter-osseuse.

Fig. 2. — 1. Artère cubitale. — 2. Inter-osseuse antérieure. — 3. Inter-osseuse postérieure. — 4. Arcade palmaire superficielle. — 5. Une des artères collatérales des doigts. — 6 et 7. Deux artères digitales. — 8. Artère radiale. — 9. Artère radio-palmaire. — 10. Arcade palmaire profonde. — 11. Une artère perforante postérieure. — 12. Une des artères perforantes antérieures.

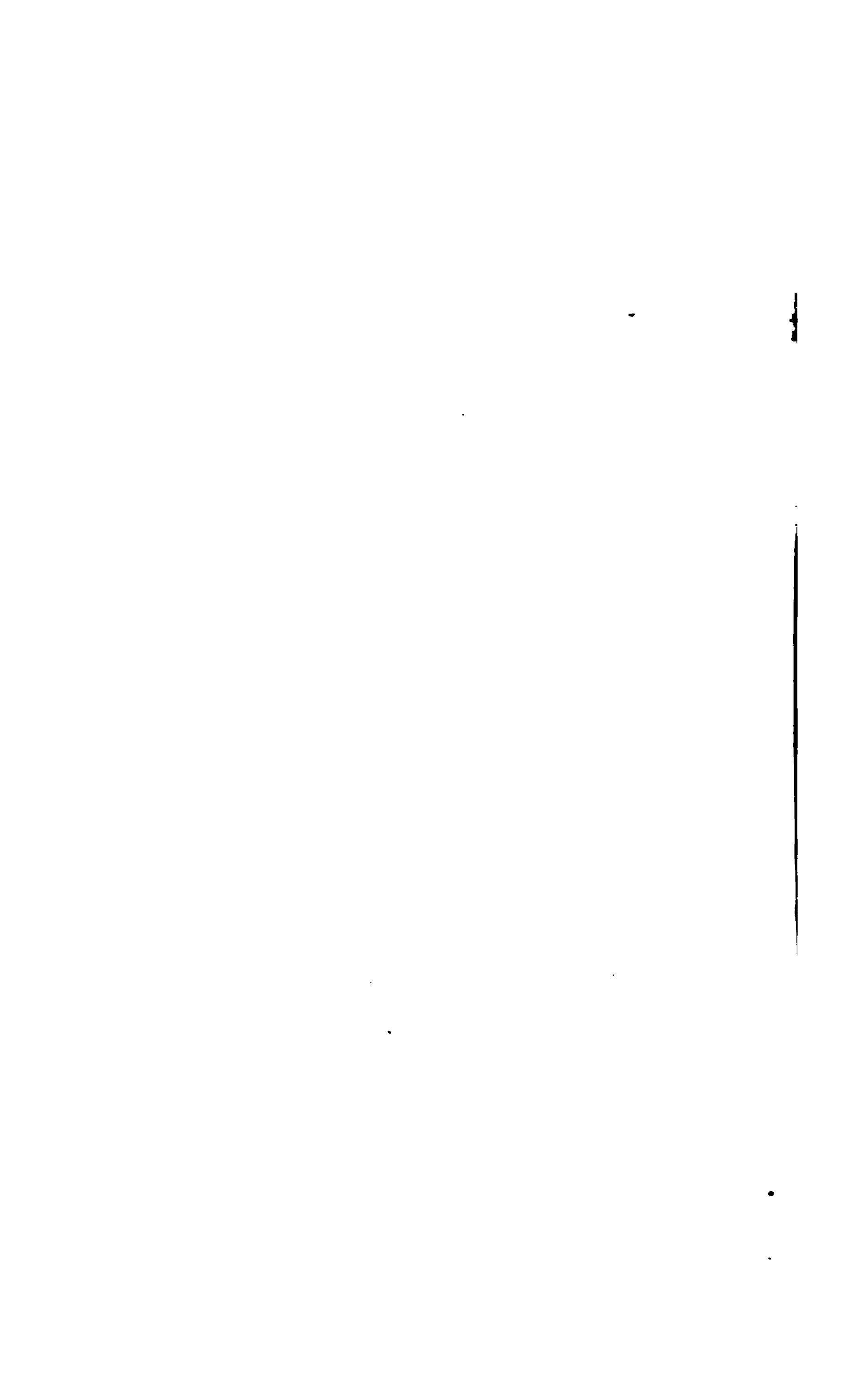
Pl. 61.

Fig. 1.

Fig. 2.

Léveillé del.

Corbié sc.



1
2
5
13
3
12
11
10
7
14
8
9
4
15
16
18
17
6

Léveillé del. *Choubard*

PL. 62

ANGÉIOLOGIE PL. 5.

Artère cœliaque. — Le foie est renversé en haut de manière à présenter sa face inférieure.

1. Foie. — 2. Vésicule biliaire. — 3. Cordon remplaçant la veine ombilicale. — 4. Estomac. — 5. Commencement du duodénum. — 6. Rate. — 7. Pancréas. — 8. Artère cœliaque. — 9. Artère coronaire stomachique, donnant naissance à des rameaux œsophagiens et se continuant sur la petite courbure de l'estomac. — 10. Artère hépatique. — 11. Artère pylorique. — 12. Artère gastro-épiploïque droite, descendant derrière le duodénum et le long de la grande courbure de l'estomac. — 13. Artère cystique. — 14. Artère splénique. — 15. Ligne flexueuse. montrant la direction de l'artère splénique derrière l'estomac. — 16. Artère gastro-épiploïque gauche. — 17 et 18. Quelques vaisseaux courts, *vasa breviora.*

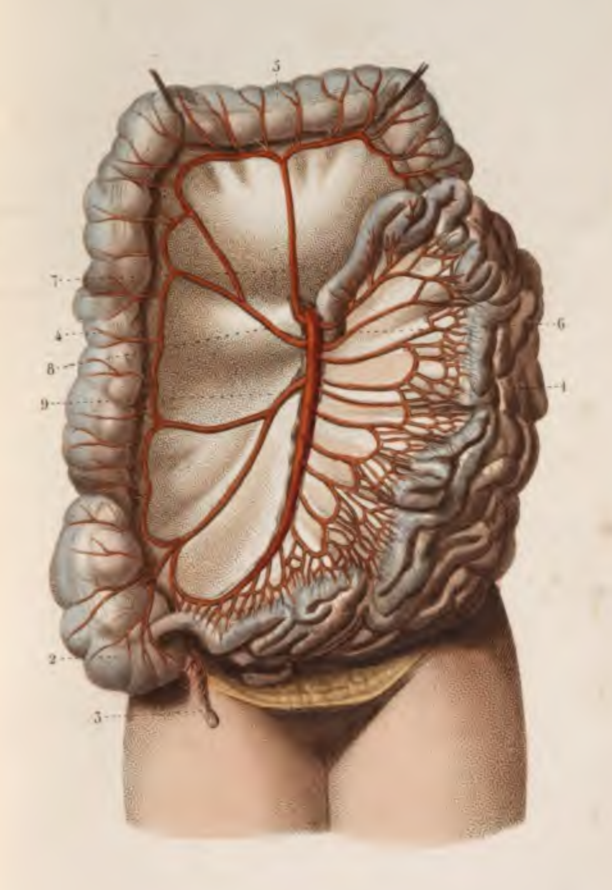
PL. 63.

ANGÉIOLOGIE PL. 6.

Artère mésentérique supérieure. — L'intestin grêle est déjeté en bas et à gauche; le gros intestin, en haut et à droite.

1. 1. Intestin grêle.— **2.** Cœcum.— **3.** Appendice iléo-cœcal.— **4.** Colon ascendant. — **5.** Colon transverse. — **6.** Artère mésentérique supérieure, fournissant par sa convexité les artères de l'intestin grêle, réunies en réseau avant d'arriver à l'intestin. — **7.** Artère colique droite supérieure — **8.** Colique moyenne. — **9.** Colique inférieure.

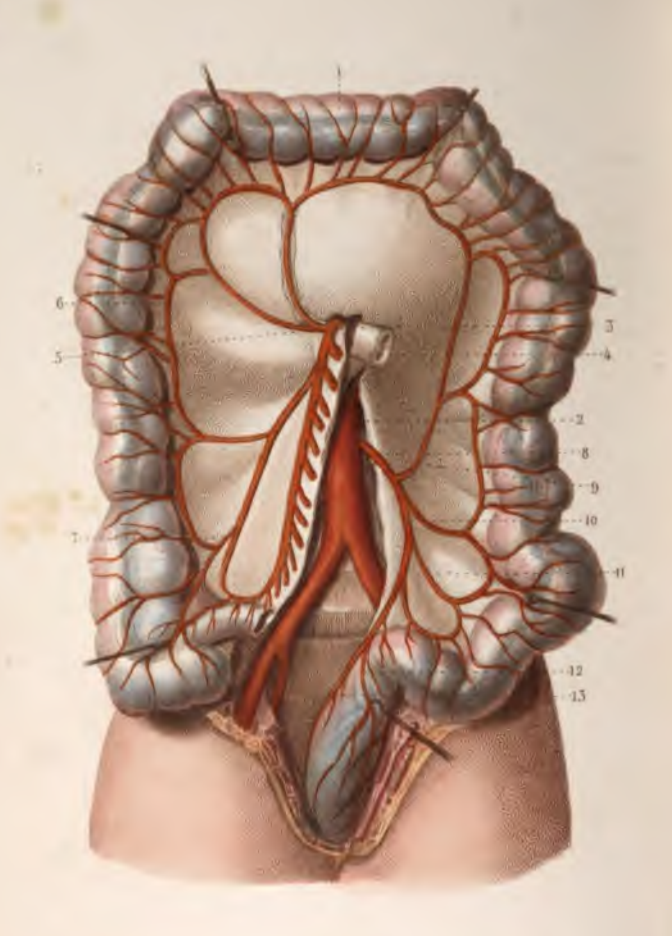
Pl. 63.



Léveillé del.

Annedouche sc.





Léveillé del.

Annedouche sc.

PL. 64.

ANGÉIOLOGIE PL. 7.

ARTÈRES COLIQUES DROITES ET GAUCHES.—L'intestin grêle est enlevé.

1. Gros intestin. — 2. Aorte. — 3. Artère mésentérique supérieure. — 4. Une des branches de l'intestin grêle coupée près de son origine. — 5. Colique droite supérieure. — 6. Arcade remplaçant la colique droite moyenne. — 7. Colique droite inférieure. — 8. Artère mésentérique inférieure. — 9. Colique gauche supérieure. — 10. Colique gauche moyenne. — 11. Colique gauche inférieure. — 12 et 13. Artères hémorrhoïdales supérieures.

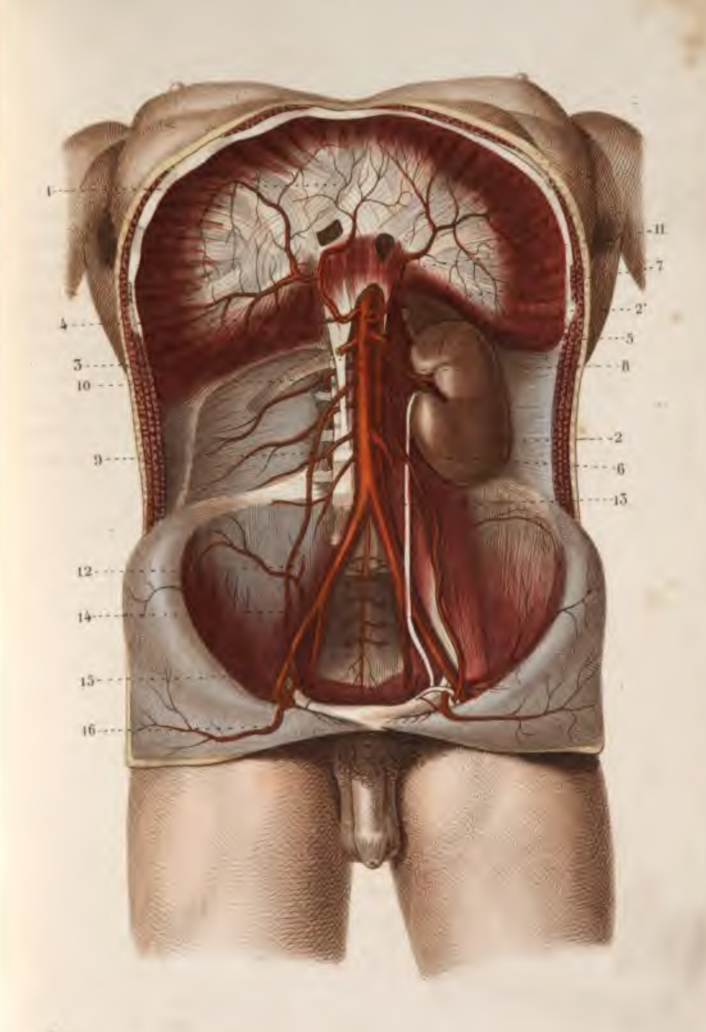
PL. 65.

ANGÉIOLOGIE PL. 8.

Artères de l'abdomen.

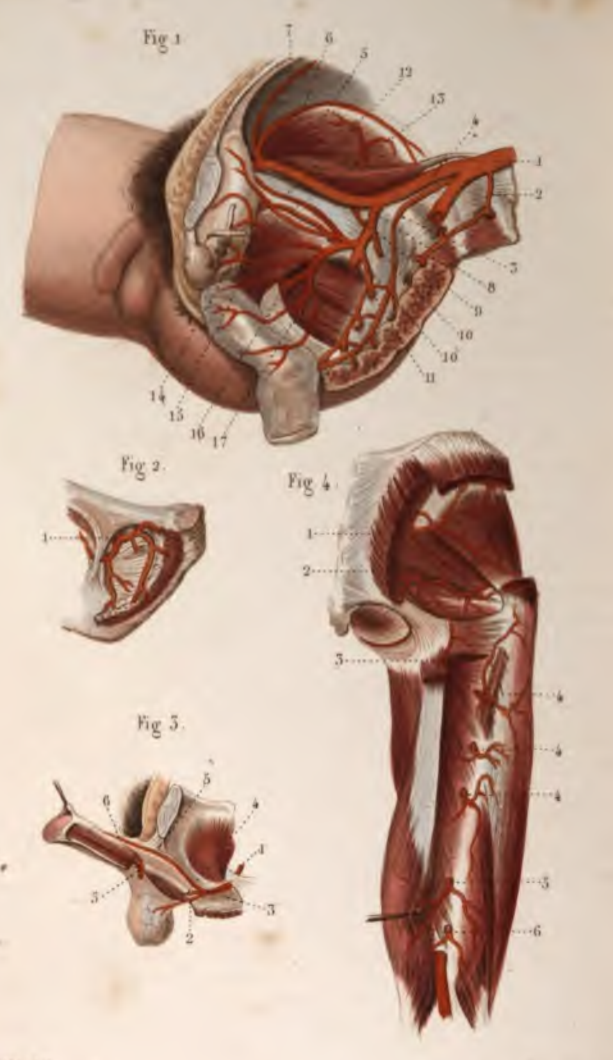
1. Diaphragme. — 2. Rein. — 2'. Capsule surrénale. — 3. Aorte. — 4. Artère cœliaque coupée. — 5. Artère mésentérique supérieure coupée. — 6. Artère mésentérique inférieure coupée. — 7. Artère capsulaire supérieure : la moyenne vient de l'aorte, l'inférieure de l'artère rénale. — 8. Artère rénale. — 9. Une des artères spermatiques. — 10. Une des artères lombaires. — 11. Une des artères diaphragmatiques. — 12. Artère sacrée moyenne. — 13. Division de l'aorte en iliaques primitives. — 14. Division d'une iliaque primitive en artère iliaque externe et artère iliaque interne ou hypogastrique. — 15. Artère circonflexe iliaque. — 16. Artère épigastrique.

Pl. 65.



Corbié del. et sc.

Pl. 66.



Léveillé del. *Davesne sc.*

PL. 66.

ANGÉIOLOGIE, PL. 9.

Fig. 1. TERMINAISON DE L'AORTE. — ARTÈRES ILIAQUES PRIMITIVES, ILIAQUE EXTERNE ET ILIAQUE INTERNE.

La partie gauche du bassin est enlevée et le rectum abaissé.

1. Fin de l'aorte. — 2. Dernière artère lombaire fournissant le plus souvent aux deux derniers trous de conjugaison. — 3. Sacrée moyenne. — 4. Iliaque primitive. — 5. Iliaque externe droite. — 6. Circonflexe iliaque. — 7. Épigastrique. — 8. Iliaque interne, hypogastrique ou artère du bassin. — 9. Iléo-lombaire. — 10. Sacrées latérales. — 11. Artère fessière. — 12. Artère ombilicale. — 13. Obturatrice. — 14. Vésicale. — 15. Vésico-prostatique. — 16. Honteuse interne. — 17. Ischiatique.

Fig. 2. — 1. Artère obturatrice se divisant hors du bassin en deux branches qui circonscrivent le trou sous-pubien.

Fig. 3. ARTÈRE HONTEUSE INTERNE. — Le rectum est abaissé et le corps caverneux du côté gauche ouvert.

1. Artère honteuse interne rentrant dans le bassin à travers les deux ligaments sacro-sciatiques, et sa division en — 2 branche périnéale, et — 3 branche pénienne. — 4. Artère transverse du périnée. — 5, 5. Artères caverneuses. — 6. Artère dorsale de la verge.

Fig. 4. ARTÈRES FESSIÈRE ET ISCHIATIQUE EN DEHORS DU BASSIN.

Les muscles grand et moyen fessiers, biceps et demi-tendineux sont en partie enlevés.

1. Artère fessière en dehors du bassin. — 2. Artère ischiatique. — 3. Circonflexe interne. — 4, 4, 4. Perforantes de l'artère fémorale profonde. — 5. Perforante de la fémorale. — 6. Branches terminales de la fémorale profonde (1).

(1) Pour l'étude des anomalies artérielles, nous renvoyons à l'ouvrage remarquable publié récemment par M. le professeur J.-M. Dubrueil, ayant pour titre : *Des anomalies artérielles considérées dans leurs rapports avec la pathologie et les opérations chirurgicales*, Paris. 1847. 1 vol. in 8, et atlas in-4 de 17 planches coloriées.



PL. 67.

ANGÉIOLOGIE PL. 10.

Fig. 1. ARTÈRES HONTEUSES INTERNES CHEZ L'HOMME.

1. Muscle grand fessier coupé. — 2. Grand ligament sacro-sciatique coupé. — 3. Petit ligament sacro-sciatique. — 4. Muscle constricteur de l'anus. — 5. Transverse du périnée. — 6. Ischio-caverneux. — 7. Bulbo-caverneux. — 8. Canal de l'urètre. — 9. Dartos. — 10. Artère honteuse. — 11 et 12. Artères hémorrhoïdales inférieures. — 13. Branche périnéale. — 14. Branche pénienne. — 15. Artère transverse du périnée ou artère du bulbe. — 16. Artère dorsale de la verge. — 17. Artère du corps caverneux.

Fig. 2. ARTÈRES HONTEUSES INTERNES CHEZ LA FEMME.

1. Muscle grand fessier. — 2. Constricteur de l'anus. — 3. Constricteur du vagin. — 4. Méat urinaire. — 5. Clitoris. — 6. Artère honteuse. — 7 et 8. Artères hémorrhoïdales inférieures. — 9. Branche inférieure ou périnéale. — 10. Branche supérieure ou du clitoris. — 11. Branche dorsale du clitoris. — 12. Branche du corps caverneux.

Pl. 67.

Fig. 2.

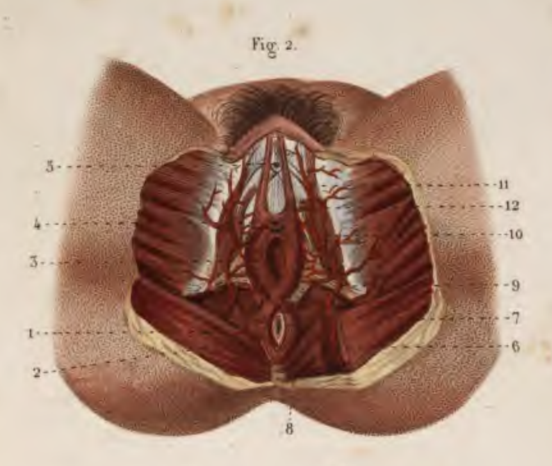
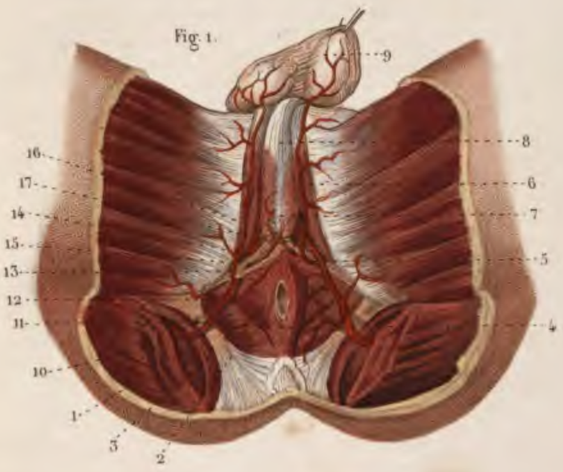


Fig. 1.



Léveillé del.

Annedouche sc.

Pl. 68.



Léveillé del. *Choubard sc.*

PL. 68.

ANGEIOLOGIE PL. 11.

Fig. 1. **Artères de la cuisse.**

1. Muscle couturier coupé. — 2. Anneau du troisième adducteur. — 3. Artère crurale ou fémorale. — 4. Sous-cutanée abdominale. — 5. Fémorale profonde. — 5', 5', 5'. Artères perforantes. — 6. Artère circonflexe interne. — 7. Artère circonflexe externe. — 8. Fémorale superficielle. — 9 et 10. Artères honteuses superficielles. — 11. Artère poplitée.

Fig. 2. **Artère poplitée et artères postérieures de la jambe.**

1. Artère poplitée. — 2 et 3. Artères des muscles jumeaux qui sont coupés. — 4 et 5. Artères articulaires supérieures et internes. — 6. Articulaire supérieure et externe. — 7. Articulaire inférieure et interne. — 8. Articulaire inférieure et externe. — 9. Division de l'artère poplitée en — 10. artère tibiale antérieure et — 11. tronc péronéo-tibial. — 12. Artère péronière. — 13. Artère tibiale postérieure.

Fig. 3. **Plante du pied.**

1. Artère tibiale postérieure — 2. Artère plantaire interne. — 3. Artère plantaire externe. — 4. Arcade plantaire. — 5. Artère perforante. — 6. Une des branches collatérales. — 7. Division d'une collatérale en deux branches. — 8. Anastomose d'une de ces branches avec une branche voisine, et — 9. division de cette anastomose en deux branches digitales. — 10. Anastomose de deux branches digitales. — 11. Terminaison en arcade de deux digitales et plexus artériel qui en résulte.

PL. 69.

ANGÉIOLOGIE PL. 12.

Fig. 1. ARTÈRES SCAPULAIRES.

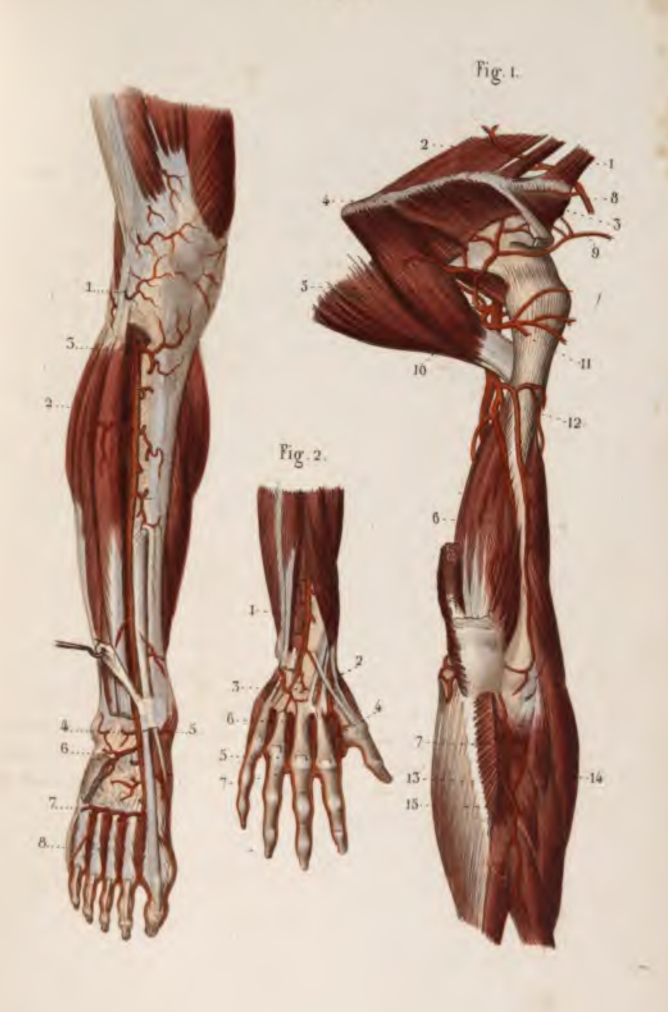
1. Muscle angulaire de l'omoplate. — 2. Rhomboïde. — 3. Sus-épineux. — 4. Sous-épineux. — 5. Grand rond et grand dorsal. — 6. Portion interne du triceps brachial : les deux autres portions sont enlevées. — 7. Muscle anconé coupé. — 8. Artère scapulaire postérieure. — 9. Scapulaire supérieure. — 10. Branche postérieure de la scapulaire commune ou inférieure. — 11. Circonflexe postérieure. — 12. Humérale profonde ou circonflexe externe. — 13. Inter-osseuse postérieure. — 14. Récurrente radiale postérieure. — 15. Branche des muscles postérieurs de l'avant-bras, division de l'inter-osseuse postérieure.

Fig. 2. — 1. Branche des muscles postérieurs de l'avant-bras. — 2. Portion carpienne de l'artère radiale passant au-dessous des tendons des muscles du pouce et s'enfonçant dans le premier espace inter-osseux. — 3. Artères du carpe. — 4. Artère collatérale du premier espace inter-osseux, ordinairement nommée *artère* du métacarpe. — 5. Collatérale du troisième espace, communiquant à son extrémité supérieure avec — 6. une perforante postérieure; à son extrémité inférieure avec — 7. une perforante antérieure.

Fig. 3. ARTÈRES TIBIALE ANTÉRIEURE ET PÉDIEUSE.

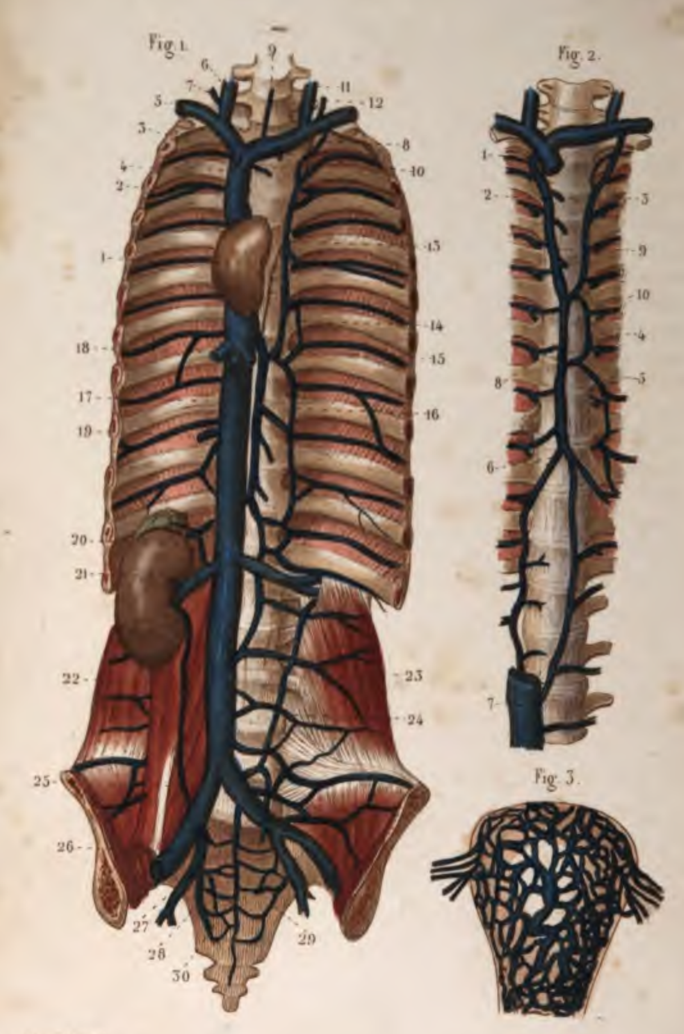
1. Une branche de l'artère articulaire supérieure et externe. — 2. Artère tibiale antérieure. — 3. Récurrente du genou. — 4. Artère malléolaire externe. — 5. Artère malléolaire interne. — 6. Artère du tarse. — 7. Artère du métatarse. — 8. Artère collatérale du second espace inter-osseux.

Pl. 69



Léveillé del.

Davesne sc.


Fig. 1.
Fig. 2.
Fig. 3.
Léveillé del.
Corbié sc.

PL. 70.

ANGÉIOLOGIE PL. 13.

Fig. 1. — 1. Oreillette droite du cœur. — 2. Veine cave supérieure. — 3. Veine mammaire interne du côté droit. — 4. Veine médiastine. — 5. Sous-clavière droite. — 6. Jugulaire interne. — 7. Jugulaire externe. — 8. Sous-clavière gauche. — 9. Veine thyroïdienne moyenne. — 10. Mammaire interne gauche. — 11. Jugulaire interne gauche. — 12. Jugulaire externe. — 13. Grande veine inter-costale supérieure gauche. — 14 et 15 Rameaux d'anastomose entre deux veines inter-costales. — 16. Veine demi-azygos. — 17. Veine cave inférieure. — 18. Veines hépatiques. — 19. Tronc commun des veines spermatiques. — 20. Veine capsulaire. — 21. Veine rénale. — 22. Branche de communication entre une branche de la veine rénale et la veine iliaque primitive. — 23 et 24. Veines lombaires. — 25. Veine iliaque primitive. — 26. Veine iliaque externe. — 27. Veine iliaque interne ou hypogastrique. — 28 et 29. Veines sacrées latérales. — 30. Veine sacrée moyenne.

Fig. 2. — 1. Veine cave supérieure. — 2. Grande veine azygos. — 3. Grande veine inter-costale supérieure gauche. — 4 et 5. Branches qui remplacent la demi-azygos. — 6. Branches terminales de la veine azygos. — 7. Veine cave inférieure. — 8, 9 et 10. Veines inter-costales s'ouvrant, l'une dans l'azygos, l'autre dans la grande veine inter-costale gauche; une troisième dans la veine qui remplace la demi-azygos.

Fig. 3. UNE MATRICE DESTINÉE A MONTRER LES VEINES DU SINUS UTÉRINS.

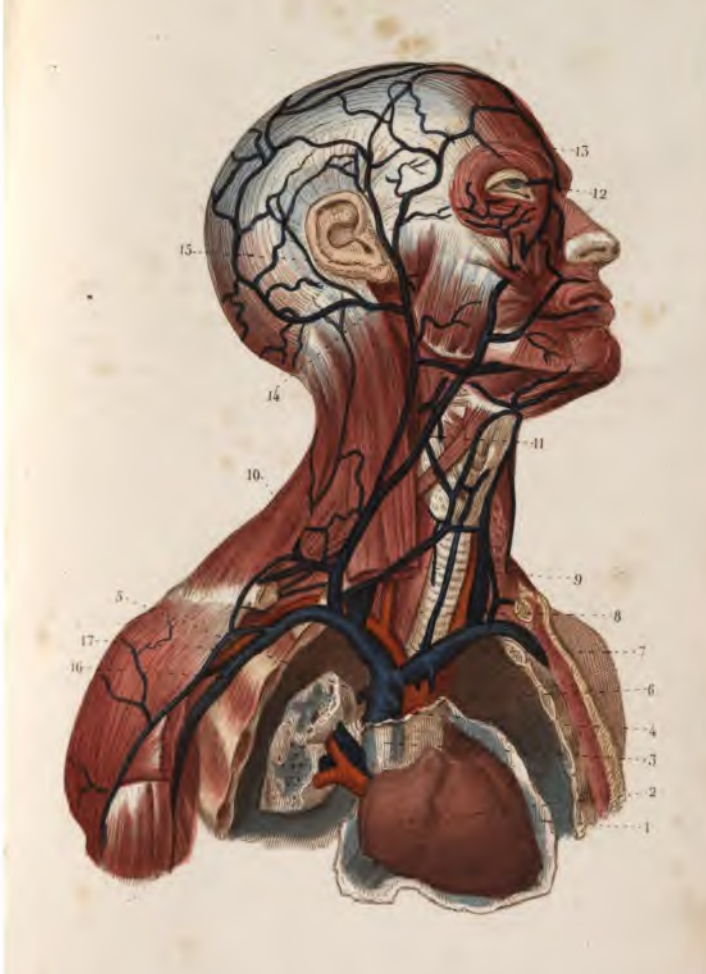
PL 71.

ANGÉIOLOGIE PL. 14.

Veines superficielles de la tête et du cou, veines sous-clavières, veine cave supérieure, etc. — Le thorax est ouvert.

1. Péricarde ouvert. — 2. Oreillette droite. — 3. Portion de la veine cave supérieure renfermée dans le péricarde. — 4. Même veine en dehors du péricarde. — 5. Veine azygos. — 6. Tronc de la veine mammaire interne du côté droit. — 7. Veine sous-clavière droite. — 8. Jugulaire interne. — 9. Veine thyroïdienne. — 10. Tronc commun des veines scapulaires postérieure et supérieure. — 11. Veine faciale. — 12. Anastomose avec la veine ophthalmique. — 13. Veine frontale ou préparate. — 14. Veine occipitale. — 15. Veine temporale superficielle. — 16. Veine axillaire. — 17. Veine céphalique.

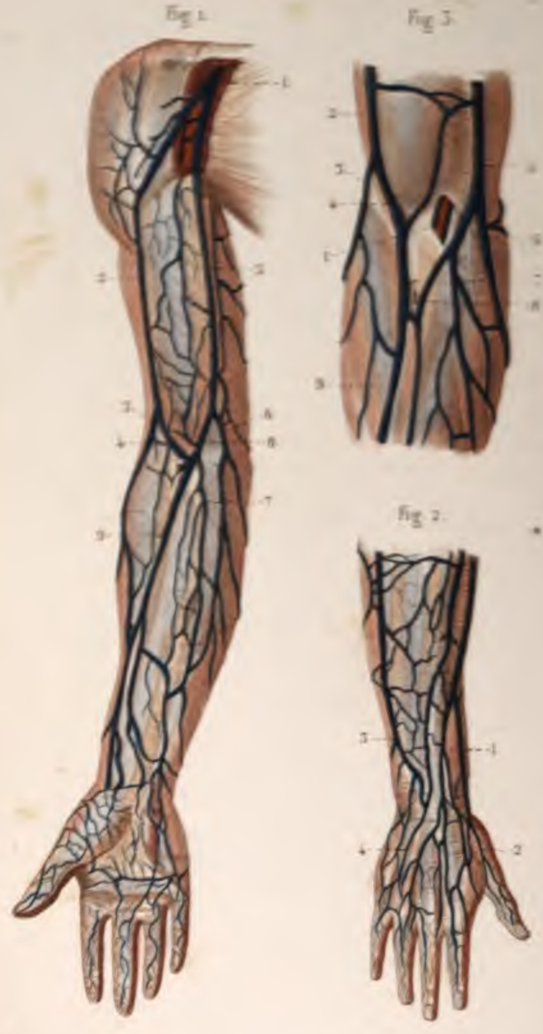
Pl. 71.



Léveillé del.

Annedouche sc.

Pl. 72.



Léveillé del.

PL. 72.

ANGÉIOLOGIE PL. 15.

Fig. 1. VEINES SUPERFICIELLES DU MEMBRE SUPÉRIEUR.

1. Veine axillaire. — 2. Veine céphalique. — 3. Radiale superficielle. — 4. Médiane céphalique. — 5. Veine basilique. — 6. Cubitale postérieure. — 7. Cubitale antérieure. — 8. Médiane basilique. — 9. Médiane commune.

Fig. 2. — 1. Veine radiale superficielle. — 2. Céphalique du pouce. — 3. Cubitale postérieure. — 4. Veine salvatelle.

Fig. 3. — VEINES DU PLI DU BRAS.

1. Ouverture faite à l'aponévrose brachiale qui permet de voir l'artère brachiale et ses veines satellites, et le nerf médian en dedans.— 2. Veine céphalique. — 3. Veine radiale superficielle. — 4. Médiane céphalique. — 5. Veine basilique. — 6. Cubitale postérieure. — 7. Cubitale antérieure. — 8. Médiane basilique. — 9. Médiane commune.

ANGÉIOLOGIE PL. 16.

VEINE PORTE.

1. Foie. — 2. Vésicule biliaire continue avec les canaux cystique hépatique et cholédoque. — 3. Artère hépatique. — 4. Veine cav inférieure. — 4, 4. Pancréas coupé à l'union de la tête avec le corps — 5, 5. Les deux dernières portions du duodénum. — 6, 6, 6, 6 Circonvolutions de l'intestin grêle. — 7. Cœcum et colon ascendant — 8. Colon descendant, S iliaque et commencement du rectum. — 9. Rate. — 10. Estomac renversé. — 11, 11. Veines de l'intesti grêle. — 12. Veine colique droite. — 13. Grande mésaraïque. — 14, 14. Veine splénique. — 15. Petite mésaraïque s'ouvrant dan la veine splénique. — 16. Veine gastrique inférieure. — 17. Vein gastrique supérieure s'ouvrant dans le — 18. tronc de la veine porte 19. Sinus de la veine porte. — 20. Veine ombilicale. — 21. Cana veineux, ou de communication entre la veine ombilicale et la vein cave inférieure.

Pl. 73.



Léveillé del.

Corbié sc.

Pl. 74.



Léveillé del.

Lerbié lit.

PL. 74.

ANGÉIOLOGIE PL. 17.

Fig. 1. — 1. Veine saphène interne. — 2. Sous-cutanée abdominale. — 3. Veine dorsale de la verge. — 4. Branche considérable de la saphène.

Fig. 2. — 1. Saphène interne au côté interne de la jambe. — 2. Saphène interne sur le dos du pied.

Fig. 3. — 1. Arcade veineuse résultant de l'anastomose des deux saphènes.

Fig. 4. — 1. Veine saphène externe. — 2. Veine saphène interne.

22

ANGÉIOLOGIE PL. 48.

Fig. 1. VEINES POSTÉRIEURES ET SUPERFICIELLES DU RACHIS.

1. Un ligament costo-transversaire postérieur. — 2. Un muscle inter-costal externe. — 3. Une veine dorsale s'anastomosant avec celles qui sont au-dessus et au-dessous, et avec celles du côté opposé, pour former un réseau veineux étendu à toute la colonne vertébrale.

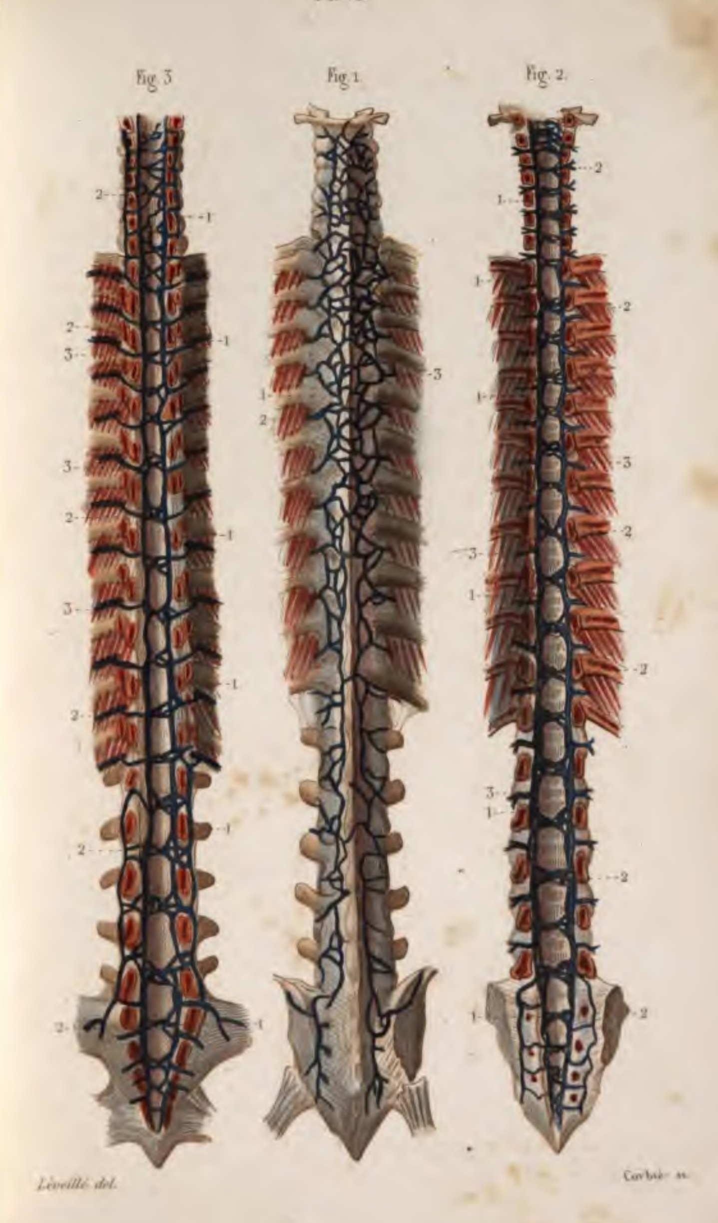
Fig. 2. VEINES ANTÉRIEURES ET INTERNES DU RACHIS. — On voit la face postérieure du corps des vertèbres. La moitié postérieure du canal vertébral est enlevée.

1, 1, 1, 1, 1, 1. Sinus longitudinaux antérieurs.— 2, 2, 2, 2, 2, 2. Sinus transverses antérieurs. — 3, 3, 3. Veines extérieures communiquant avec les veines intérieures du canal vertébral.

Fig. 3. VEINES POSTÉRIEURES ET INTERNES DU RACHIS. — On en a enlevé la moitié antérieure du canal vertébral.

1, 1, 1, 1, 1, 1. Sinus longitudinaux postérieurs.— 2, 2, 2, 2, 2, 2. Sinus transverses postérieurs.— 3, 3, 3. Veines inter-costales communiquant avec les veines intérieures du rachis.

Pl. 75.



Pl. 76.



Léveillé del. *Corbié sc.*

PL. 76.

ANGÉIOLOGIE PL. 19.

Fig. 1. CIRCULATION DU FOETUS.

1. Surface fœtale du placenta sur laquelle on voit les ramifications des artères et de la veine ombilicales recouvertes d'un côté par les enveloppes du fœtus. — 2. Chorion. — 3. Amnios. — 4. Cordon ombilical. — 5. Séparation des vaisseaux du cordon, artères et veine à l'ombilic. — 6. Veine ombilicale. — 7. Anastomose de la veine ombilicale avec le sinus de la veine porte. — 8. Tronc de la veine porte. — 9. Canal veineux. — 10. Anastomose du canal veineux avec la veine cave inférieure. — 11. Veine cave inférieure au-dessus du diaphragme. — 12. Oreillette droite du cœur. — 13. Ventricules. — 14. Portion ascendante de l'aorte. — 15. Veine cave supérieure. — 16. Artère pulmonaire. — 17. Branche de l'artère pulmonaire coupée. — 18. Canal artériel. — 19. Aorte descendante. — 20. Portion abdominale de l'aorte. — 21, 21. Artères iliaques primitives. — 22, 22. Artères ombilicales, continuation des artères iliaques internes.

Fig. 2. CŒUR ET PRINCIPAUX VAISSEAUX. — L'oreillette droite est ouverte.

1. Veine cave inférieure. — 2. Valvule d'*Eustachi*. — 3. Trou de Botal ou de communication entre les deux oreillettes. — 4. Veine cave supérieure. — 5. Ventricules. — 6. Artère pulmonaire. — 7. Canal artériel. — 8. Aorte.

Fig. 3. THYMUS.

ANGÉIOLOGIE, PL. 20.

Fig. 1. SINUS DE LA FAULX DU CERVEAU.

1. Sinus longitudinal supérieur. — 2. Sinus longitudinal inférieur. — 3. Sinus droit. — 4. Veine de Galien. — 5. Confluent des sinus ou pressoir d'Hérophile.

Fig. 2. SINUS DE LA BASE DU CRANE.

1. Ouverture du sinus longitudinal supérieur dans le confluent des sinus. — 2. Portion horizontale du sinus latéral. — 3. Portion oblique. — 4. Golfe de la veine jugulaire interne où vient aboutir le sinus pétreux inférieur. — 5. Sinus pétreux supérieur. — 6. Sinus caverneux. — 7. Sinus transverse. — 8. Sinus coronaire.

Fig. 3. CONFLUENT DES SINUS OUVERT EN ARRIÈRE.

1. Sinus longitudinal supérieur. — 2. Orifice du sinus droit. — 3. Orifices des sinus occipitaux. — 4, 4. Sinus latéraux.

Fig. 4. Os pariétal dont la table externe a été enlevée pour montrer les sinus osseux ou canaux veineux.

Fig. 5 et 6. Humérus et cubitus sciés dans le même but.

Fig. 7. SINUS DES VERTÈBRES.

Le corps de la vertèbre est scié transversalement.

1, 1, 1, 1. Sinus longitudinaux ouverts. — 2. Sinus transverse antérieur, dans lequel vient se rendre un sinus du corps de la vertèbre. — 3. Sinus transverse postérieur. — 4, 4. Sinus transverses latéraux. — 5, 5. Veines extérieures communiquant avec les sinus vertébraux.

Pl. 77.



Léveillé del.

Gerbié sc.

Pl. 78.



Léveillé del.

Corbié sc.

PL. 78.

ANGÉIOLOGIE, PL. 21.

Fig. 1. — **Vaisseaux lymphatiques du pied.**

Un grand nombre naissent de la face dorsale et accompagnent la veine saphène interne.

Fig. 2. — **Vaisseaux lymphatiques superficiels du membre inférieur et de la moitié inférieure des parois abdominales.**

1. — Vaisseaux lymphatiques superficiels du membre inférieur qui accompagnent la veine saphène interne. — 2. Ganglions lymphatiques inguinaux. — 3. Vaisseaux lymphatiques de la moitié inférieure des parois abdominales. — 4. Vaisseaux lymphatiques du scrotum et de la verge.

Fig. 3. — **Vaisseaux lymphatiques superficiels de la partie postérieure de la jambe.**

Plusieurs accompagnent la veine saphène externe.

Fig. 4. — **Vaisseaux lymphatiques superficiels de la partie supérieure de la cuisse, de la fesse et des lombes.**

PL. 79.

ANGÉIOLOGIE, PL. 22.

GANGLIONS ET VAISSEAUX LYMPHATIQUES PROFONDS ET ANTÉRIEURS DU MEMBRE INFÉRIEUR, ETC.

Fig. 1. — 1. Veine tibiale antérieure. — 2, 2. Vaisseaux lymphatiques profonds. — 3. Ganglion tibial antérieur. — 4. Vaisseaux lymphatiques superficiels de la cuisse.

Fig. 2. — 1. Veine crurale. — 2. Veine crurale profonde. — 3. Veine iliaque externe — 4. Veine iliaque interne ou hypogastrique. — 5. Veine cave inférieure. — 6, 6. Vaisseaux lymphatiques profonds de la cuisse. — 7. Ganglions inguinaux profonds. — 8. Ganglions et vaisseaux lymphatiques iliaques externes. — 9. Ganglions et vaisseaux lymphatiques iliaques internes. — 10. Ganglions et vaisseaux lymphatiques lombaires.

Pl. 79.



Léveillé del.

Corbié sc.

Pl. 80.

Fig. 2.



Fig. 1.



Léveillé del.

Corbié sc.

PL. 80.

ANGÉIOLOGIE, PL. 23.

GANGLIONS ET VAISSEAUX LYMPHATIQUES POSTÉRIEURS ET PROFONDS DU MEMBRE INFÉRIEUR.

Fig. 1. — 1. Veine tibiale postérieure. — 2. Veine péronière. — 3. Veine poplitée. — 4, 4. Vaisseaux lymphatiques tibiaux postérieurs. — 5. Vaisseau lymphatique péronier. — 6, 6, 6. Ganglions et vaisseaux lymphatiques poplités.

Fig. 2. — Les muscles postérieurs et superficiels de la cuisse et de la fesse sont enlevés ou ecartes.

1, 1. Ganglions et vaisseaux lymphatiques poplités. — 2, 2. Vaisseaux lymphatiques profonds. — 3. Ganglions et vaisseaux lymphatiques ischiatiques. — 4. Ganglions et vaisseaux lymphatiques fessiers.

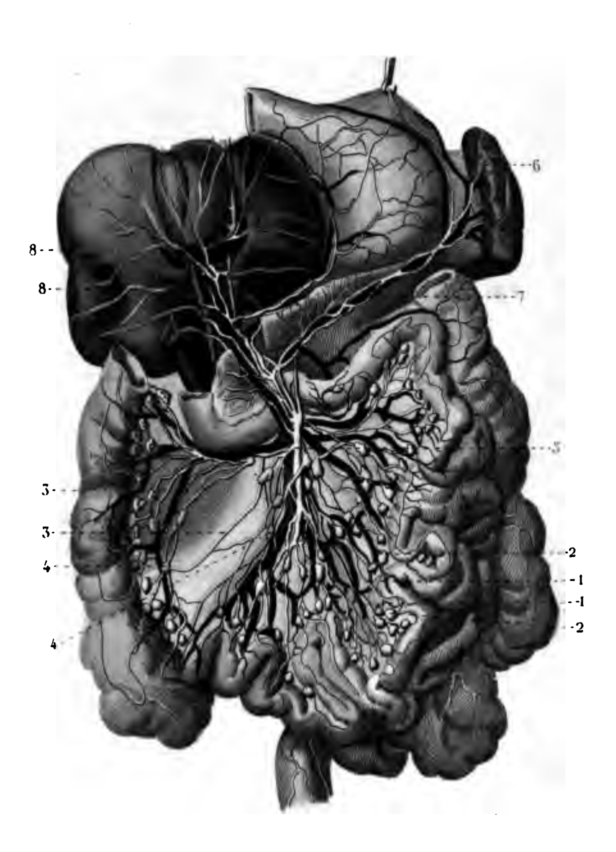
PL. 81.

ANGÉIOLOGIE, PL. 21.

Vaisseaux lymphatiques des viscères abdominaux, et ganglions.

1, 1. Vaisseaux lymphatiques de l'intestin grêle, *vaisseaux lactés* ou *chylifères*. — 2, 2. Ganglions mésentériques. — 3, 3. Vaisseaux lymphatiques du gros intestin. — 4. 4. Ganglions mésocoliques. — 5. Vaisseau lacté commun qui s'ouvre dans le canal thoracique. — 6. Un vaisseau lymphatique de la rate. — 7. Un vaisseau lymphatique du pancréas. — 8, 8. Vaisseaux lymphatiques de la face inférieure du foie.

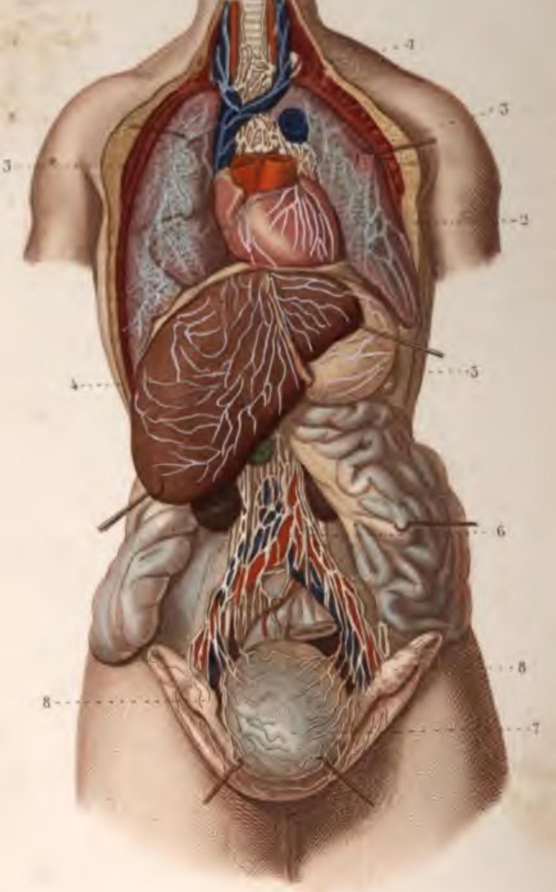
Pl. 81.



Léveillé del.

Corbié sc.

Pl. 82.



Léveillé del.

Corbié sc.

PL. 82.

ANGÉIOLOGIE, PL. 25.

VAISSEAUX LYMPHATIQUES DES VISCÈRES THORACIQUES ET ABDOMINAUX.

1. Ganglions et vaisseaux lymphatiques de la partie inférieure de la trachée-artère. — 2. Cœur et vaisseaux lymphatiques. — 3, 3. Poumons et vaisseaux lymphatiques superficiels. — 4. Foie et vaisseaux lymphatiques de la face supérieure. — 5. Estomac et vaisseaux lymphatiques de la face supérieure. — 6. Ganglions et vaisseaux lymphatiques lombaires. — 7. Utérus et vaisseaux lymphatiques. — 8, 8. Ovaires, ligaments larges et vaisseaux lymphatiques.

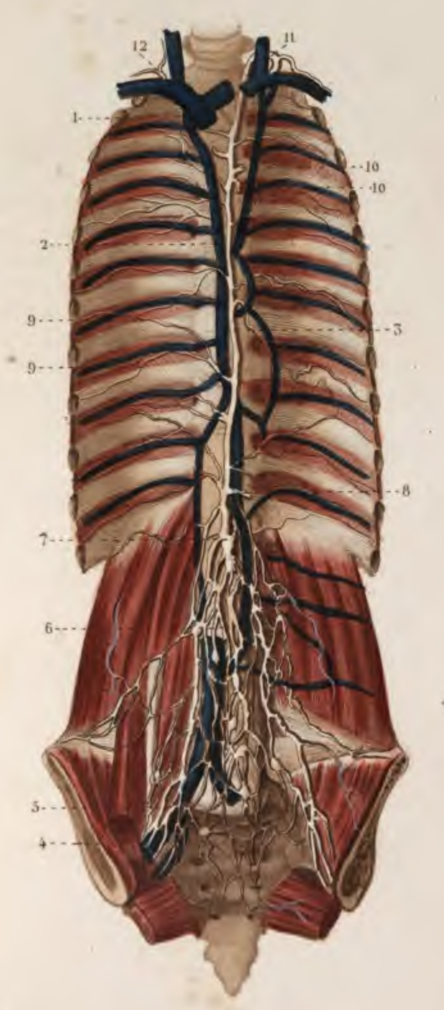
PL. 83.

ANGÉIOLOGIE, PL. 26.

CANAL THORACIQUE, ETC.

1. Veine cave supérieure. — 2. Veine azygos. — 3. Canal thoracique. — 4. Partie du plexus hypogastrique, composé de vaisseaux et de ganglions. — 5. Plexus iliaque externe. — 6. Plexus lombaire. — 7. Commencement du canal thoracique, *réservoir de Pecquet* ou *du chyle*. — 8. Centre commun des vaisseaux chylifères s'ouvrant dans le canal thoracique. — 9, 9. Vaisseaux lymphatiques inter-costaux. — 10, 10. Vaisseaux lymphatiques profonds des poumons. — 11. Canal thoracique s'ouvrant dans la veine sous-clavière gauche. — 12. Grande veine lymphatique s'ouvrant dans la veine sous-clavière droite.

Pl. 83.



Léveillé del.

Corbié sc.


Pl. 84.
Fig. 1.
Fig. 2.
3
2
1
2
7
6
4
4
5
5
3
2
1
2
1
1
2
Léveillé del.
Corbié sc.

PL. 84.

ANGÉIOLOGIE, PL. 27.

Fig. 1. — VAISSEAUX LYMPHATIQUES SUPERFICIELS DU MEMBRE SUPÉRIEUR.

1. Une des veines superficielles de l'avant-bras. — 2, 2. Vaisseaux lymphatiques superficiels de l'avant-bras et du bras. — 3. Ganglions lymphatiques axillaires.

Fig. 2. — VAISSEAUX LYMPHATIQUES PROFONDS DU MEMBRE SUPÉRIEUR ET GANGLIONS.

1, 1, 1. Veines profondes de l'avant-bras. — 2, 2, 2. Vaisseaux lymphatiques qui les accompagnent. — 3. Ganglions lymphatiques du pli du bras. — 4, 4. Veines brachiales. — 5, 5. Vaisseaux lymphatiques qui les accompagnent. — 6. Un des ganglions situés sur le trajet de ces vaisseaux. — 7. Ganglions axillaires.

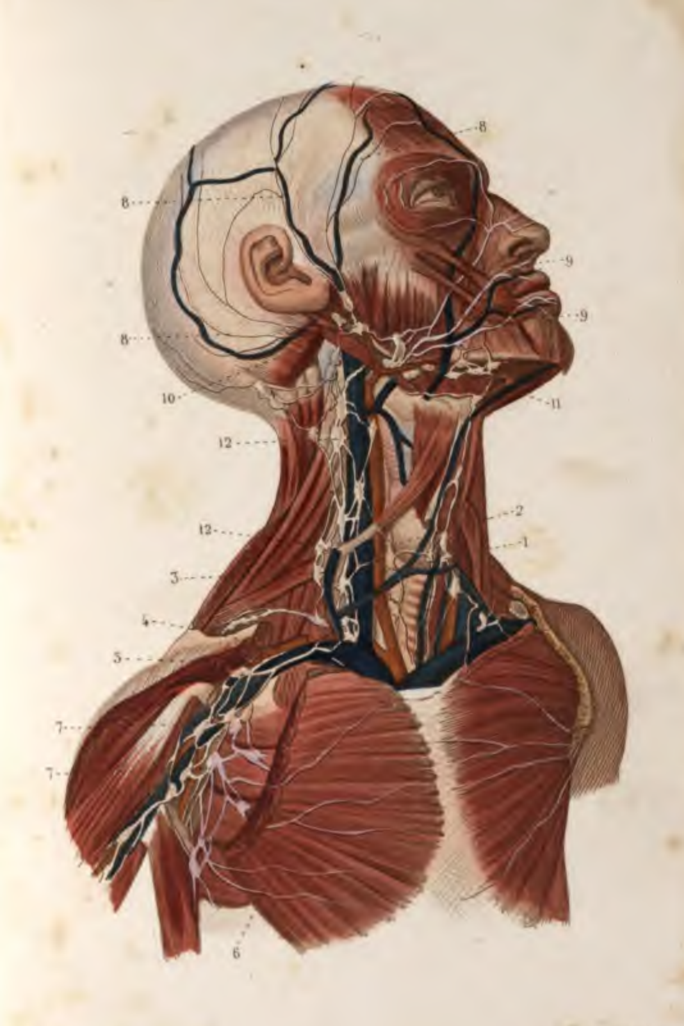
PL. 85.

ANGÉIOLOGIE, PL. 22.

VAISSEAUX ET GANGLIONS LYMPHATIQUES DE L'AISSELLE, DE LA TÊTE ET DU COU.

1. Artère carotide primitive. — 2. Veine jugulaire interne. — 3. Veine jugulaire externe. — 4. Artère axillaire. — 5. Veine axillaire. — 6. Un des vaisseaux lymphatiques des parois thoraciques. — 7, 7. Ganglions et vaisseaux lymphatiques de l'aisselle. — 8, 8, 8. Vaisseaux lymphatiques superficiels du crâne. — 9, 9. Vaisseaux lymphatiques superficiels de la face. — 10. Ganglions parotidiens. — 11. Ganglions sous-maxillaires. — 12, 12. Ganglions lymphatiques du cou

Pl. 85.



Pl. 86.

Fig. 1.



Fig. 2.



Léveillé del.

Corbié sc.

PL. 86.

NÉVROLOGIE, PL. 1.

Fig. 1. — DURE-MÈRE.

Le crâne est ouvert par une coupe verticale et par une coupe horizontale.

1. Faulx du cerveau. — 2. Sinus longitudinal supérieur. — 3. Sinus longitudinal inférieur. — 4. Sinus droit. — 5. Confluent des sinus, pressoir d'Hérophile. — 6. Tente du cervelet. — 7. Côté droit de la petite circonférence de la tente du cervelet. — 8. Côté gauche de la même circonférence. — 9. Terminaison de cette circonférence à l'apophyse clinoïde antérieure. — 10. Terminaison de la grande circonférence à l'apophyse clinoïde postérieure.

Fig. 2. — DURE-MÈRE.

La tente du cervelet est détruite du côté droit.

1. Faulx du cerveau. — 2. Sinus longitudinal supérieur ouvert. — 3. Confluent du sinus. — 4. Côté gauche de la tente du cervelet. — 5. Faulx du cervelet.

PL. 87.

NÉVROLOGIE, PL. 2.

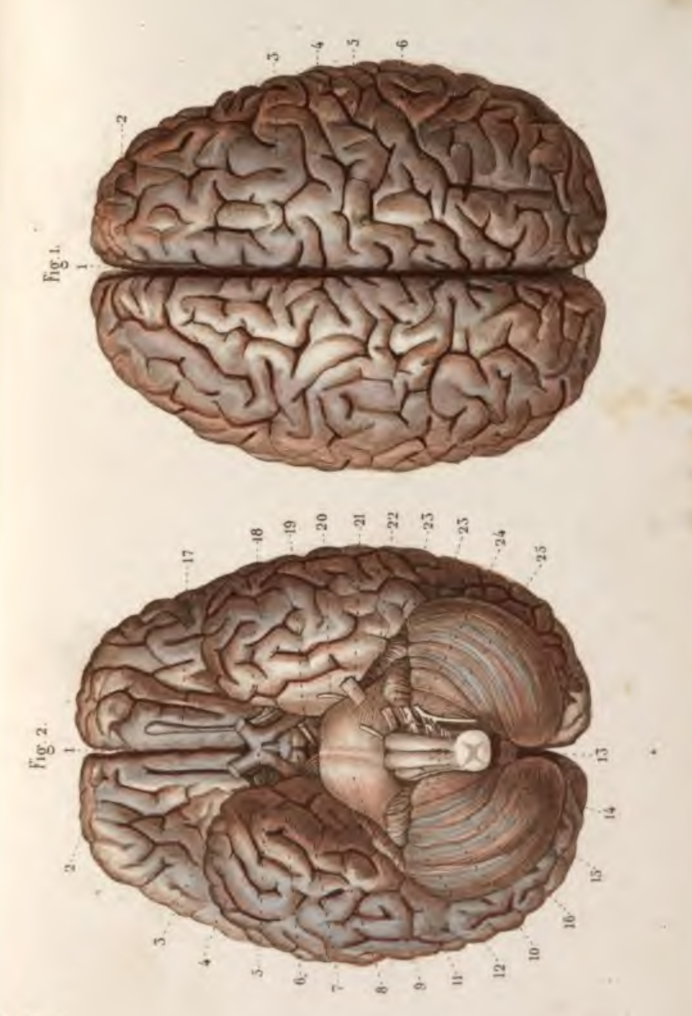
Fig. 1. CERVEAU (*face supérieure*).

1. Grande scissure du cerveau. — 2. Hémisphère droit. — 3 Circonvolution simple. — 4. Circonvolution composée. — 5. Anfractuosité simple. — 6. Anfractuosité composée.

Fig. 2. — CERVEAU, PROTUBÉRANCE ANNULAIRE, CERVELET ET BULBE RACHIDIEN (*face inférieure*).

1. Commencement de la grande scissure. — 2. Lobe antérieur. — 3. Scissure de Sylvius. — 4. Lobe moyen. — 5. Commissure des nerfs optiques. — 6. Tubercule cendré (*tuber cinereum*) et tige pituitaire. — 7. Tubercule mamillaire. — 8. Pédoncule cérébral dit prolongement antérieur de la protubérance annulaire. — 9. Protubérance annulaire. — 10. Cervelet. — 11. Terminaison des lobules de la face supérieure. — 12. Lobule du nerf vague. — 13. Éminence vermiculaire inférieure. — 14. Pyramide antérieure. — 15. Éminence olivaire. — 16. Pyramide postérieure. — 17. Nerf olfactif. — 18. Nerf optique. — 19. Nerf moteur oculaire commun. — 20. Nerf pathétique. — 21. Nerf trijumeau ou de la cinquième paire. — 22. Nerf moteur oculaire externe. — 23. Septième paire, composée du nerf facial et du nerf auditif. — 23'. Nerfs glosso-pharyngien et pneumo-gastrique. — 24. Nerf spinal ou accessoire de Willis. — 25. Nerf hypoglosse.

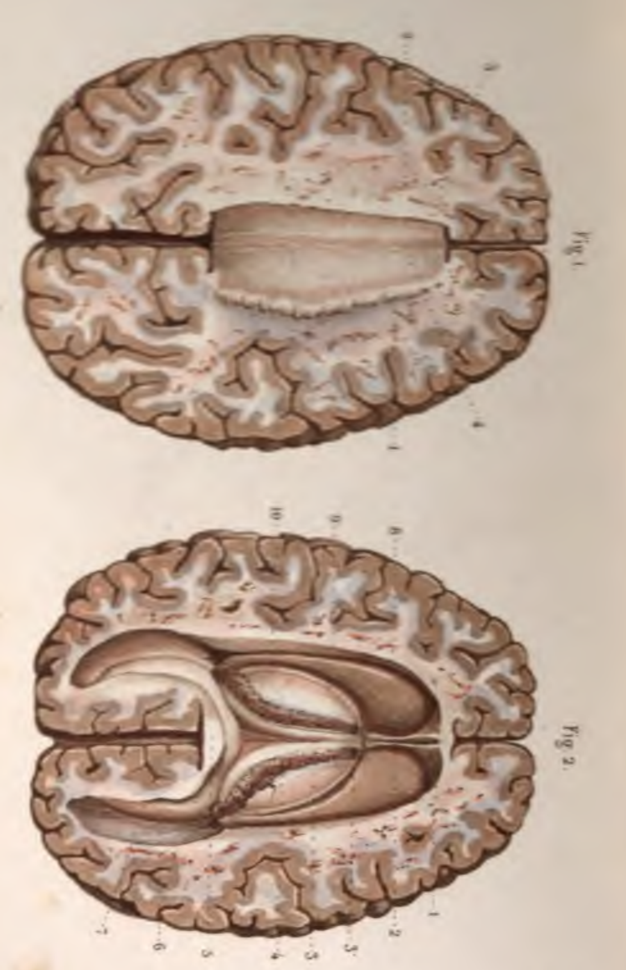
Pl. 87.



Léveillé del.

Corbié sc.

Pl. 33



Léveillé del. *Corbié sc.*

NÉVROLOGIE, PL. 3.

Fig. 1. Corps calleux.

Le cerveau est coupé horizontalement au niveau de la face supérieure du corps calleux, du côté gauche, un peu au-dessous du côté droit.

1. La substance blanche est séparée du corps calleux et renversée. — 2. Centre ovale de Vieussens, formé par la face supérieure du corps calleux et par les deux masses blanches hémisphérales. — 3. Corps calleux. — 4. Raphé du corps calleux et *tractus* longitudinaux.

Fig. 2. Voute a trois piliers, etc.

Le corps calleux est enlevé.

1. Portion réfléchie du corps calleux. — 2. Lames coupées de la cloison transparente et cinquième ventricule. — 3. Voûte à trois piliers. — 3'. Trou de Monro par lequel le plexus choroïde du ventricule latéral se continue avec celui du ventricule moyen. — 4. Plexus choroïde. — 5. Extrémité postérieure du corps calleux. — 6. Cavité digitale. — 7. Ergot de Morand. — 8. Corps strié. — 9. Bandelette demi-circulaire. — 10. Couche optique.

Pl. 89

NÉVROLOGIE. PL. 4.

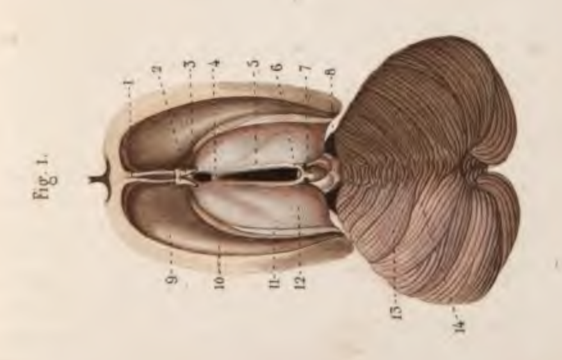
Fig. 1. TROISIÈME ET CINQUIÈME VENTRICULES. — PORTION SUPÉRIEURE DES VENTRICULES LATÉRAUX. — FACE SUPÉRIEURE DU MÉSOCÉPHALE ET DU CERVELET.

1. Les deux lames de la cloison des ventricules qui laissent entre elles un espace, cinquième ventricule ou ventricule de Cuvier. — 2. Pédicules coupés et renversés du pilier antérieur de la voûte à trois piliers. — 3. Commissure antérieure. — 4. Commissure des couches optiques. — 5. Ventricule moyen ou troisième ventricule. — 6. Commissure postérieure. — 7. Glande pinéale et ses pédicules. — 8. Tubercules quadrijumeaux. — 9. Corps strié. — 10. Lame cornée de la bandelette demi-circulaire. — 11. Bandelette demi-circulaire. — 12. Couche optique. — 13. Face supérieure du cervelet. — 14. Éminence vermiculaire supérieure.

Fig. 2. COUPE VERTICALE DE L'ENCÉPHALE SUR LA LIGNE MÉDIANE.

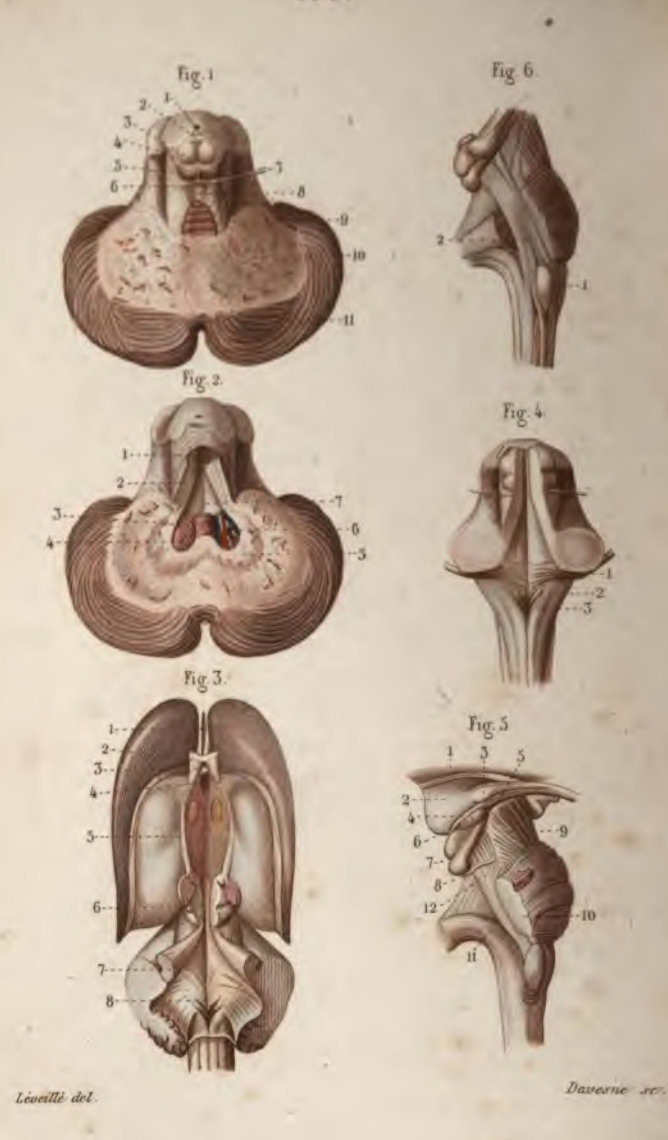
1. Corps calleux. — 2. Pédoncule du corps calleux. — 3. Grande circonvolution du corps calleux. — 4. Cloison des ventricules, ou *septum lucidum*, cloison transparente. — 5. Commissure antérieure. — 6. Voûte à trois piliers. — 7. Trou de Monro. — 8. Commissure des couches optiques. — 9. Couche optique. — 10. Glande pinéale et prolongements antérieur et inférieur. — 11. Tubercules quadrijumeaux. — 12. Anfractuosité profonde qui sépare le lobe postérieur du lobe moyen. — 13. Valvule de Vieussens. — 14. Lame crénelée. — 15. Arbre de vie du lobe moyen du cervelet. — 16. Ventricule du cervelet ou quatrième ventricule. — 17. Lame qui se trouve au bas du quatrième ventricule. — 18. Cordon postérieur de la moelle épinière. — 19. Fibres antéro-postérieures des pyramides antérieures. — 20. Protubérance annulaire. — 21. Prolongement cérébral de la protubérance. — 22. Aqueduc de Sylvius. — 23. Éminence mamillaire. — 24. *Tuber cinereum*, tubercule cendré. — 25. Corps et tige pituitaires. — 26. Commissure et nerf optiques. — 27. Lame qui bouche en avant le ventricule moyen.





Léveillé del. *Duvergne sc.*

Pl. 90.



Léveillé del. *Davesne sc.*

PL. 90.

NÉVROLOGIE, PL. 5.

Fig. 1. CERVELET.

Les lobules de la face supérieure sont enlevés.

1. Trou de communication entre le ventricule moyen et le ventricule du cervelet. — 2. Commissure postérieure. — 3. Tubercules quadrijumeaux. — 4. Processus du tubercule quadrijumal inférieur. — 5. *Processus cerebelli ad testes.* — 6. Commissure de la valvule de Vieussens. — 7. Nerf pathétique. — 8 Valvule de Vieussens. — 9. Lame crénelée qui la couvre en partie. — 10. Substance blanche centrale du cervelet. — 11. Lobule de la circonférence.

Fig. 2. CERVELET.

La substance blanche centrale est enlevée jusqu'au corps rhomboïdal et le ventricule est ouvert.

1. *Processus cerebelli ad testes :* on voit les fibres des deux processus se réunir en commissure sous les tubercules quadrijumeaux. — 2. Valvule de Vieussens divisée, dont on voit les deux feuillets. — 3. Extrémité de l'éminence vermiculaire inférieure libre dans le ventricule cérébelleux. — 4. Lobule du bulbe rachidien. — 5. Corps rhomboïdal ou festonné. — 6. Plexus choroïde du ventricule cérébelleux. — 7. Intérieur de ce ventricule.

Fig. 3. VUE DES VENTRICULES.

Les parties sont écartées.

1. Cinquième ventricule. — 2. Pilier antérieur de la voûte divisé en deux pédicules : la fente que laissent entre eux ces pédicules se nomme la valvule. — 3. Commissure antérieure. — 4. Infundibulum — 5. Troisième ventricule. — 6. Aqueduc de Sylvius. — 7. Ventricule cérébelleux. — 8. Calamus scriptorius.

Fig. 4. PAROI ANTÉRIEURE DU VENTRICULE CÉRÉBELLEUX.

1. Racines du nerf auditif. — 2. Lame cornée du ventricule cérébelleux. — 3. Renflement mamelonné qui borne ce ventricule.

Fig. 5. Partie postérieure de la couche optique et mésocéphale vus de côté.

1. Bandelette demi-circulaire. — 2. Extrémité postérieure de la couche optique. — 3. Corps genouillé externe. — 4. Petit cordon blanc venant de la couche optique. — 5. Corps genouillé interne. — 6. Tubercule situé au voisinage des corps genouillés. — 7. Tubercules quadrijumeaux. — 8. Nerf pathétique. — 9. Prolongement cérébral de la protubérance annulaire. — 10. Prolongement cérébelleux coupé. — 11. Corps restiforme. — 12. Faisceau latéral de l'isthme.

Fig. 6. Les fibres de la protubérance sont coupées pour laisser voir la continuité du faisceau latéral de l'isthme avec les fibres de la moelle épinière.

1. Olive. — 2. Faisceau latéral de l'isthme. 26

PL. 91.

NÉVROLOGIE. PL. 0.

Fig. 1. COUPE TRANSVERSALE DU CERVEAU AU-DEVANT DE LA COMMISSURE ANTÉRIEURE.

Les lobes antérieurs sont enlevés.

1. Commissure des nerfs optiques. — 2. Lame qui bouche en avant le ventricule moyen. — 3. Commissure antérieure suivie dans l'épaisseur des corps striés. — 4. Partie antérieure de la voûte à trois piliers. — 5. Débris de la cloison des ventricules. — 6. Corps calleux. — 7. Espace entre la face supérieure du corps calleux et la portion réfléchie des hémisphères. — 8. Plexus choroïde. — 9. Portion supérieure et — 10. portion inférieure du corps strié, séparées par le prolongement cérébral de la protubérance annulaire. — 11. Continuité de ce prolongement avec la substance blanche de l'hémisphère cérébral correspondant. — 12. Scissure de Sylvius.

Fig. 2. COUPE TRANSVERSALE DU CERVEAU AU NIVEAU DE LA COMMISSURE DES COUCHES OPTIQUES.

La partie postérieure du cerveau est enlevée.

1. Corps pituitaire. — 2. Tige pituitaire. — 3. Éminences mamillaires. — 4. Ventricule moyen. — 5. Commissures des couches optiques. — 6. Cinquième ventricule. — 7. Corps calleux. — 8. Portion latérale de la voûte à trois piliers. — 9. Plexus choroïde. — 10. Couche optique. — 11. Portion supérieure et — 12. portion inférieure du corps strié. — 13. Coupe du prolongement cérébral de la protubérance et du nerf optique. — 14. Groupe qui comprend le corps frangé, la corne d'Ammon et le corps dentelé.

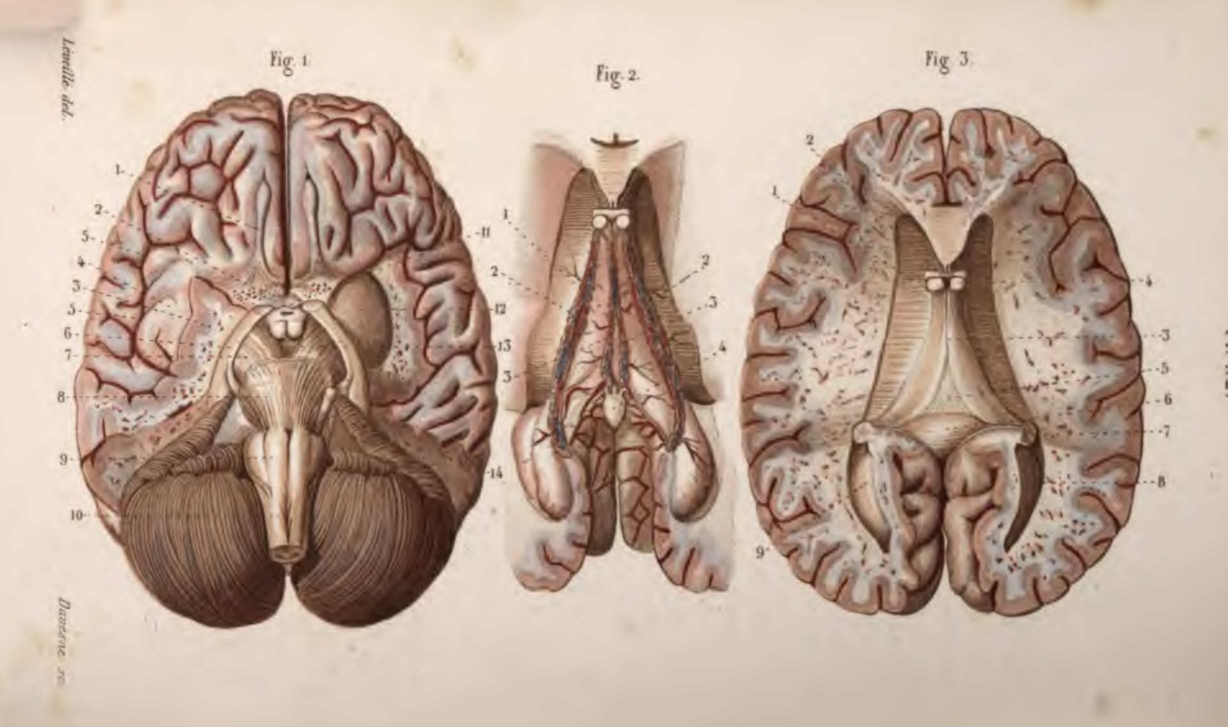
Fig. 3. COUPE TRANSVERSALE DU CERVEAU AU-DEVANT DE LA COMMISSURE ANTÉRIEURE.

La partie postérieure du cerveau est enlevée.

1. Portion recourbée du corps calleux. — 2. Cinquième ventricule. — 3. Corps calleux. — 4. Continuité du corps calleux avec le prolongement cérébral qui sépare la substance grise du corps strié en deux portions. — 5. Noyau blanc de l'hémisphère et prolongements.

Fig. 4. COUPE VERTICALE DU LOBE DU CERVELET DU COTÉ DROIT, DESTINÉE A MONTRER L'*arbre de vie*.

1. Noyau blanc ou tronc de l'arbre de vie. — 2. Corps rhomboïdal ou festonné. — 3, 3, 3. Rameaux et ramifications de l'arbre cérébelleux.


Pl. 92.
Fig. 1
Fig. 2.
Fig. 3
Léveillé del.
Davesne sc.

PL. 92

NÉVROLOGIE, PL. 7.

Fig. 1. ÉTUDE DU CERVEAU DE BAS EN HAUT.

Les lobes moyens du cerveau sont enlevés.

1. Nerf olfactif. — 2. Substance perforée antérieure. — 3. Substance blanche appliquée contre la partie inférieure du corps strié : c'est au-dessous d'elle que se trouve le groupe des circonvolutions qui répondent à la corne d'Ammon et à son éminence accessoire. — 4. Groupe de circonvolutions qui répondent à la portion inférieure du corps strié. — 5. 5. Grande anfractuosité qui les termine. — 6. Nerf optique. — 7. Prolongement cérébral dit de la protubérance. — 8. Faisceau traversant la protubérance et se continuant avec le prolongement cérébral. — 9. Pyramide antérieure. — 10. Entre-croisement des pyramides. — 11. *Tuber cinereum* se continuant au-dessus de la commissure des nerfs optiques. — 12. Portion inférieure du corps strié.—13. Substance perforée postérieure. — 14. Origine du nerf trijumeau.

Fig. 2. TOILE CHOROÏDIENNE ET PLEXUS CHOROÏDES.

1. Toile choroïdienne. — 2, 2. Plexus choroïdes des ventricules latéraux. — 3, 3. Plexus choroïdes de la face inférieure de la toile choroïdienne. — 4. Glande pinéale.

Fig. 3. CORPS CALLEUX. — VOUTE A TROIS PILIERS.

1. Corps calleux. — 2. Commissure antérieure. — 3. Voûte à trois piliers. — 4. Une des divisions du pilier antérieur. — 5. Espace connu sous le nom de *lyre*. — 6. Extrémité postérieure du corps calleux. — 7. Corne d'Ammon coupée. — 8. Cavité digitale. — 9. Ergot de Morand.

PL. 93.

NÉVROLOGIE, PL. 8.

Fig. 1. La partie interne de la couche optique est grattée et enlevée.

1. Faisceau de renforcement du bulbe allant s'épanouir dans la couche optique. — 2. Prolongement cérébral. — 3. Éminence mamillaire se continuant par un prolongement contourné dans la couche optique. — 4. Pédicule du pilier antérieur de la voûte à trois piliers se continuant avec l'éminence mamillaire. — 5. Commissure antérieure. — 6. Corps calleux. — 7. Cloison des ventricules coupée. — 8. Corps strié. — 9. Bandelette demi-circulaire. — 10. Partie supérieure de la couche optique. — 11. Glande pinéale et ses deux prolongements. — 12. Tubercules quadrijumeaux. — 13. Valvule de Vieussens. — 14. Ventricule du cervelet

Fig. 2. Ventricules latéraux du cerveau.

1. Portion supérieure d'un ventricule latéral. — 2. Portion postérieure ou cavité digitale. — 3. Ergot de Morand. — 4. Portion inférieure. — 5. Corne d'Ammon. — 6. Plexus choroïde. — 7. Corps frangé.

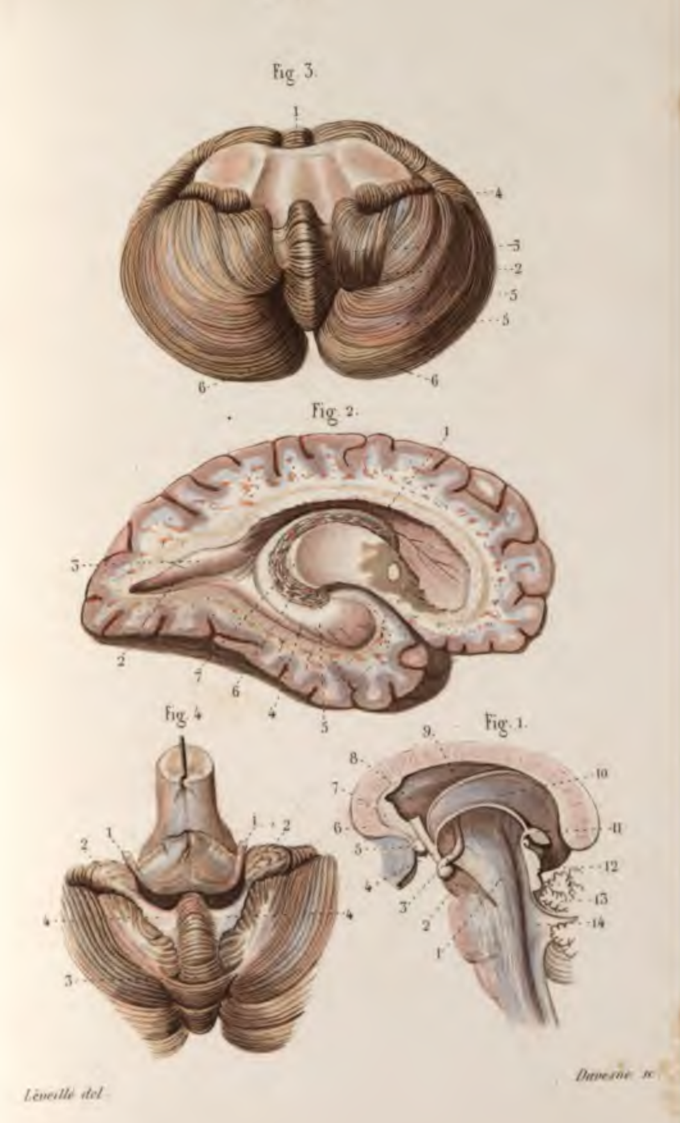
Fig. 3. Face inférieure du cervelet.

1. Éminence vermiculaire supérieure. — 2. Éminence vermiculaire inférieure. — 3. Lobule du bulbe ou *amygdale*. — 4. Lobules du nerf vague ou pneumo-gastrique. — 5, 5. Autres lobules. — 6, 6. Lobules de la circonférence.

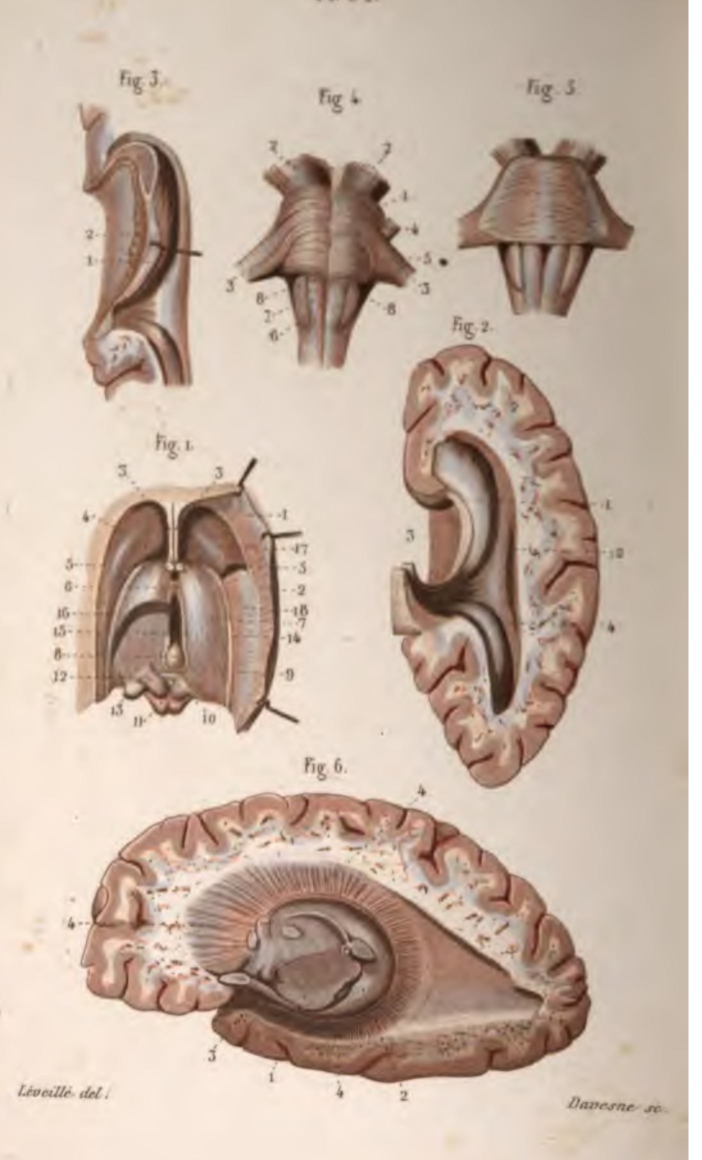
Fig. 4. Le bulbe est renversé en avant.

1, 1. Nerfs auditifs. — 2, 2. Lobules des nerfs vagues. — 3 Éminence vermiculaire inférieure. — 4, 4. Valvules de Tharin.

Pl. 93.



Pl. 94.



Léveillé del.

Davesne sc.

PL. 94.

NÉVROLOGIE, PL. 9.

1. Corps calleux renversé. — 2. Ligne blanche située à la rencontre du corps calleux avec les fibres rayonnantes des prolongements cérébraux, en dehors des corps striés. — 3, 3. Lames de la cloison transparente, laissant entre elles une fente qu'on nomme cinquième ventricule. — 4. Commissure antérieure. — 5, 5. Pédicules coupés de la voûte à trois piliers. — 6. Commissure des couches optiques. — 7. Troisième ventricule ou ventricule moyen. — 8. Glande pinéale renversée en avant pour laisser voir — 9. sa commissure propre, — 10. la commissure postérieure du cerveau. — 11. Tubercules quadrijumeaux, éminences *nates* et *testes*. — 12. Prolongement coupé du tubercule quadrijumal supérieur, s'enfonçant sous l'écorce blanche de la couche optique. La portion superficielle de la couche optique est enlevée. — 13. Tubercule d'où naissent des fibres sous-jacentes au prolongement ci-dessus indiqué. — 14. Écorce blanche de la couche optique. — 15. Pédicule antérieur de la glande pinéale. — 16. Bandelette demi-circulaire. — 17. Corps strié dont la partie supérieure est coupée et enlevée. — 18. Stries blanches du prolongement cérébral, traversant le corps strié.

Fig. 2. PORTIONS INFÉRIEURE ET POSTÉRIEURE DES VENTRICULES LATÉRAUX.

1. Corne d'Ammon ou pied d'hippocampe. — 2. Éminence accessoire de la corne d'Ammon. — 3. Corps frangé. — 4. Ergot de Morand et cavité digitale ou ancyroïde.

Fig. 3. — 1. Corps frangé renversé en dehors. — 2. Corps dentelé ou godronné.

Fig. 4. MÉSOCÉPHALE ET BULBE RACHIDIEN.

1. Protubérance annulaire. — 2, 2. Prolongements antérieurs ou cérébraux. — 3, 3. Prolongements postérieurs ou cérébelleux. — 4. Nerf trijumeau. — 5. Fibres déviées de la protubérance. — 6. Pyramide antérieure. — 7. Olive. — 8, 8. Fibres arciformes.

Fig. 5. PROTUBÉRANCE DONT LES FIBRES SUPERFICIELLES SONT ENLEVÉES.

On voit les fibres blanches profondes entremêlées de substance grise et formant une sorte de raphé médian.

Fig. 6. — 1. Prolongement cérébral coupé et passant sous la couche optique. — 2. Partie postérieure de la couche optique se continuant avec — 3. le nerf optique. — 4, 4, 4. Couronne rayonnante de Reil. La partie supérieure du corps strié est enlevée.

PL. 95.

NÉVROLOGIE, PL. 10.

Fig. 1. FACE ANTÉRIEURE DE LA PROTUBÉRANCE ET DE LA MOELLE ÉPINIÈRE. — DURE-MÈRE, LIGAMENT DENTELÉ, ETC.

1. Dure-mère. — 2. Ligament dentelé. — 3, 3, 3. Dentelures. — 4. Un des nerfs vertébraux. — 5. Nerf hypoglosse. — 6. 8e paire des anciens : glosso-pharyngien, pneumo-gastrique et spinal. — 7. 7e paire : facial et auditif. — 8. Nerf trijumeau. — 9. Moteur oculaire externe. — 10. Moteur oculaire commun. — 11. Groupe des nerfs vertébraux inférieurs, *queue de cheval.* — 12. Renflement inférieur ou lombaire de la moelle. — 13. Renflement moyen ou cervical. — 14. Renflement supérieur eu occipital, bulbe. — 15. Sillon médian antérieur. — 16. Sillon collatéral antérieur, — 17. Corps olivaire. — 18. Pyramide antérieure. — 19. Protubérance annulaire. — 20. Pédoncules cérébraux.

Fig. 2. MOELLE ÉPINIÈRE PLUS GROSSE.

1. Dure-mère. — 2. Ligament dentelé. — 3. Racine antérieure d'un nerf vertébral coupée — 4. Racine antérieure. — 5. Racine postérieure et ganglion. — 6. Sillon antérieur. — 7. Sillon collatéral antérieur.

Fig. 3. FACE POSTÉRIEURE DE LA MOELLE ÉPINIÈRE, ETC.

1. Sillon postérieur. — 2. *Calamus scriptorius.* — 3. Cordon postérieur de la moelle. — 4. Division du cordon postérieur par un sillon. — 5, 5. Renflements mamelonnés du cordon postérieur. — 6. Pyramide postérieure ou corps restiforme.

Fig. 4. STRUCTURE DU BULBE.

1. Cordon antérieur de la moelle divisé en deux portions qui embrassent l'olive et qui se réunissent au delà. — 2. Cordon latéral divisé en deux portions, dont l'une passe derrière l'olive; dont l'autre passe derrière le cordon antérieur pour s'entre-croiser avec la portion semblable du côté opposé. — 3. Entre-croisement. — 4. Fibres postérieures à l'olive venant du cordon antérieur et du cordon latéral. — 5, 5. Pyramides antérieures résultant des fibres entre-croisées et de quelques fibres des cordons antérieurs. — 6, 6. Faisceaux formés par la réunion des cordons antérieur et latéraux de la moelle, se continuant avec — 7, 7. les prolongements cérébraux.

Fig. 5. COUPE TRANSVERSALE DES CORPS OLIVAIRES.

1. Écorce de l'olive. — 2. Lame festonnée. — 3. Noyau central.

Fig. 6. COUPE VERTICALE DE LA PROTUBÉRANCE ET DU BULBE.

1. Fibres longitudinales écartées dans l'épaisseur de la protubérance. — 2. Cordon blanc qui semble sortir de l'olive. — 3. Substance noire des prolongements antérieurs de la protubérance.

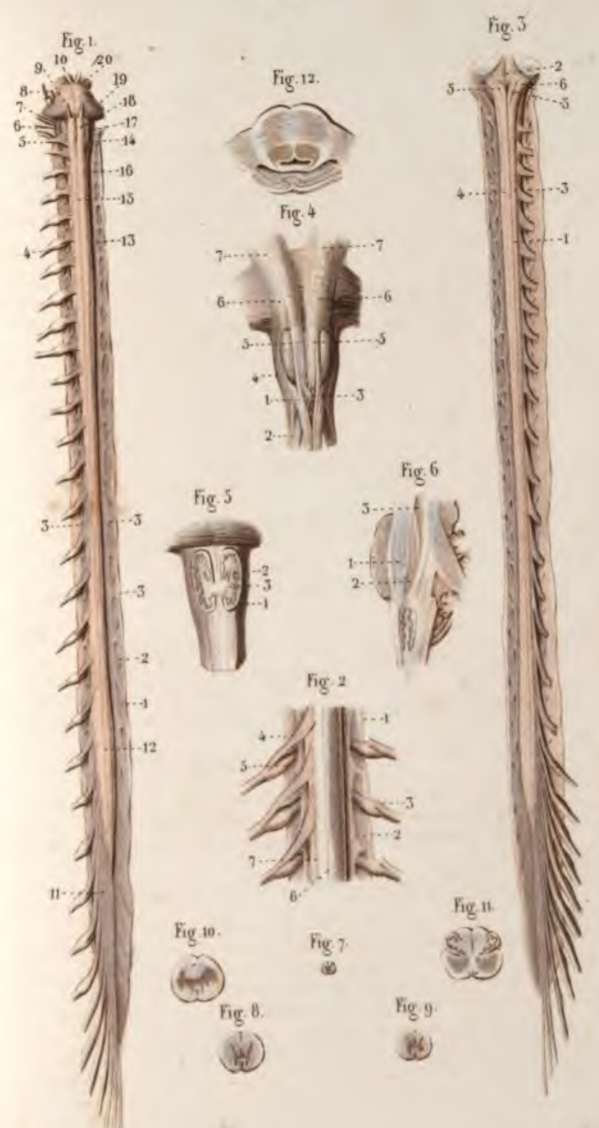
Fig. 7, 8, 9. COUPES DE LA MOELLE AU-DESSOUS DU BULBE.

Fig. 10. COUPE AU NIVEAU DE L'ENTRE-CROISEMENT.

Fig. 11. COUPE A LA PARTIE MOYENNE DU BULBE.

Fig. 12. COUPE A L'UNION DU BULBE ET DE LA PROTUBÉRANCE.

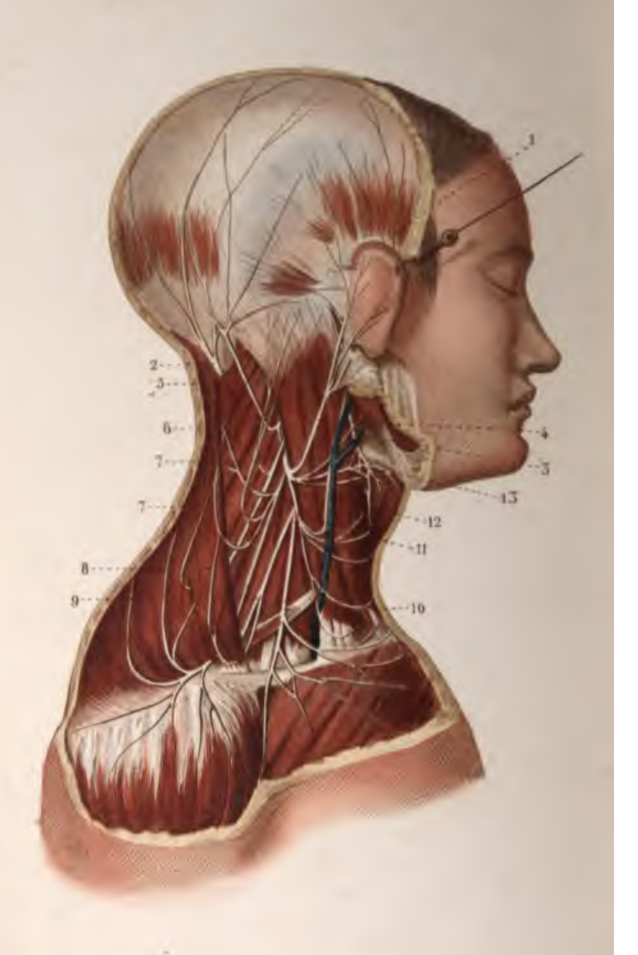
Pl. 95.



Léveillé del.

Annedouche sc.





Léveillé del.

Corbie

PL. 96.

NÉVROLOGIE, PL. 11.

PLEXUS CERVICAL (*portion superficielle*).

1. Branche temporale de la cinquième paire. — 2. Branche postérieure du second nerf cervical. — 3. Branche inférieure du nerf acial. — 4. Branche auriculaire du plexus. — 5. Grande mastoïfdienne. — 6. Petite mastoïdienne. — 7, 7. Autres branches récurrentes postérieures. — 8. Nerf spinal. — 9. Branche sus-acromienne. — 10. Branche sus-claviculaire. — 11. Branche cervicale moyenne. — 12. Petite branche satellite de la veine jugulaire. — 13. Anastomoses du plexus cervical avec le nerf facial.

NÉVROLOGIE, PL. 12.

PORTION PROFONDE DU PLEXUS CERVICAL ET PLEXUS BRACHIAL.

La poitrine est ouverte du côté droit.

1. Nerf facial. — 2. Nerf pneumo-gastrique. — 3. Artère carotide interne. — 4. Nerf spinal. — 5. Anastomoses du nerf spinal avec le plexus cervical. — 6. Nerf hypoglosse, divisé en branche hypoglosse proprement dite, et en branche cervicale descendante. — 7. Branche antérieure de la première paire cervicale, s'anastomosant avec le nerf hypoglosse et avec le nerf pneumo-gastrique. — 8. Branche cervicale descendante du plexus cervical, s'anastomosant avec la branche correspondante de l'hypoglosse. — 9, 9. Branche phrénique ou diaphragmatique. — 10, 10. Branches cervicales profondes du plexus cervical. — 11. Plexus brachial. — 12. Branche du muscle sous-clavier, envoyant un filet au nerf phrénique. — 13. Branches thoraciques antérieures. — 14. Branche thoracique latérale ou du muscle grand dentelé. — 15, 16, 17. Branches sous-scapulaires pour les muscles sous-scapulaire, grand dorsal et grand rond. — 18. Artère axillaire s'engageant dans une espèce de gaîne formée par les branches brachiales. — 19. Branches brachiales.

Pl. 97.



Léveillé del.

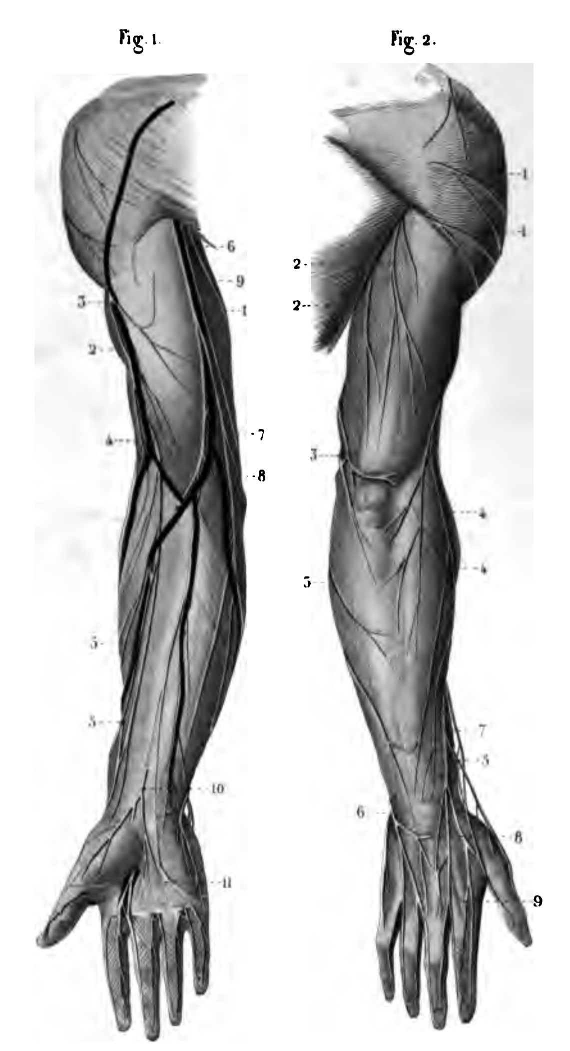
Davesne sc.



Pl. 98.

Fig. 1.

Fig. 2.



Léveillé del.

Corbié sc

PL. 98.

NÉVROLOGIE, PL. 13.

Fig. 1. NERFS SUPERFICIELS DU MEMBRE SUPÉRIEUR.

1. Veine basilique. — 2. Veine céphalique. — 3. Branche cutanée du nerf radial. — 4. Portion superficielle du nerf musculo-cutané ou brachial cutané externe. — 5, 5. Divisions de ce nerf. — 6. — Brachial cutané interne. — 7. Branche externe de ce nerf. — 8. Branche interne. — 9 Accessoire du brachial cutané interne. — 10. Rameau palmaire cutané du nerf médian. — 11. Une des branches collatérales du nerf médian.

Fig. 2. — 1, 1. Filets cutanés du nerf circonflexe. — 2, 2. Branches cutanées du nerf radial. — 3, 3. Rameaux du brachial cutané interne. — 4, 4. Rameaux du brachial cutané externe. — 5. Anastomose de ce nerf avec le nerf radial. — 6. Branche dorsale du nerf cubital, se divisant en deux branches collatérales : l'une pour le côté interne du petit doigt ; l'autre pour les deux derniers espaces inter-osseux. — 7. Branche antérieure du nerf radial, devenue dorsale, se divisant en deux branches : l'une pour le côté externe du pouce ; l'autre pour les deux premiers espaces inter-osseux. — 8. Anastomose entre les nerfs cubital et radial. — 9. Division d'une des branches collatérales en deux rameaux digitaux.

PL. 99.

NÉVROLOGIE, PL. 14.

Nerfs profonds du membre supérieur.

Les muscles grand palmaire, petit palmaire et fléchisseur digital superficiel sont coupés.

Fig. 1. — 1. Artère brachiale. — 2. Artère radiale. — 3. Artère cubitale. — 4. Nerf musculo-cutané. — 5. Nerf médian. — 6. Rameau des muscles profonds et antérieurs de l'avant-bras ou nerf inter-osseux. — 7. Rameau palmaire cutané. — 8. Division du nerf médian en deux branches qui se subdivisent ensuite. — 9. Nerf cubital. — 10. Division de la branche palmaire du nerf cubital en — 11 branche palmaire superficielle et en — 12 branche palmair. profonde. — 13. Nerf radial et subdivision en — 14 branche antérieure et en — 15 branche postérieure.

Fig. 2. Nerf radial.

Le triceps brachial et les muscles postérieurs et superficiels de l'avant-bras sont coupés.

1. Nerf radial. — 2. Branche postérieure du nerf radial se divisant en rameaux superficiels et en rameaux profonds.

Pl. 99.

Fig. 1.



Fig. 2.



Léveillé del.

Corbié sc.

Pl. 100.

Fig. 1.



Fig. 2.

Fig. 3.



Léveillé del. *Davesne sc.*

PL. 100.

NÉVROLOGIE, PL 15.

Fig. 1. NERF FACIAL EN DEHORS DE L'AQUEDUC DE FALLOPE, ETC.

Fig. 1. — 1. Branche postérieure du second nerf cervical. — 2, 2. Branches mastoïdiennes du plexus cervical. — 3. Tronc du plexus cervical donnant naissance à une des branches mastoïdiennes du plexus cervical, à la branche auriculaire et à la branche cervicale moyenne. — 4. Filet malaire du rameau orbitaire du nerf maxillaire supérieur. — 5. Nerfs sous-orbitaires. — 6. Rameau frontal de la 5e paire. — 7. Rameau de la branche lacrymale. — 8. Rameau buccal du nerf maxillaire inférieur. — 9. Rameau temporal superficiel du même nerf. — 10. Rameau mentonnier du nerf dentaire. — 11. Nerf hypoglosse. — 12. Tronc du nerf facial donnant naissance au rameau auriculaire postérieur, au rameau du ventre postérieur du muscle digastrique et au rameau stylo-hyoïdien, et se divisant en rameaux temporaux, orbiculaires, nasaux, buccaux, maxillaires inférieurs et cervicaux.

Fig. 2. NERF FACIAL DANS L'AQUEDUC DE FALLOPE. — GANGLION DE MECKEL, GANGLION OPTIQUE, GANGLION D'ANDERSH, ETC.

1. Nerf trijumeau ou cinquième paire. — 2. Ganglion de Mekel ou sphéno-palatin. — 3. Rameau ptérygoïdien de ce ganglion et division en filet crânien qui s'anastomose avec le nerf facial, et en filet carotidien qui s'anastomose avec le grand sympathique sur les parois de l'artère carotide interne. — 4. Nerf lingual recevant l'anastomose du nerf facial ou corde du tympan. — 5. Ganglion optique et rameau de communication avec le rameau de Jacobson et avec le nerf facial. — 6. Nerf facial et rameau qu'il reçoit du nerf auditif. — 7. Rameau de communication avec le nerf facial. — 8. Origine de la corde du tympan. — 9. Anastomose avec le glosso-pharyngien. — 10. Anastomose avec le nerf pneumo-gastrique. — 11. Nerf glosso-pharyngien et renflement peu marqué connu sous le nom de ganglion d'Andersh, d'où s'élève dans la caisse du tympan le nerf de Jacobson. — 12. Rameaux supérieurs du ganglion cervical supérieur, anastomosés et constituant le plexus carotidien interne, d'où partent : un filet anastomosé avec le rameau du nerf vidien ou ptérygoïdien et un autre filet anastomosé avec le nerf de Jacobson.

Fig. 3. NERF AUDITIF.

Le tissu osseux qui cache le labyrinthe est enlevé.

1. Nerf facial et son anastomose avec le nerf crânien du nerf ptérygoïdien. — 2. Corde du tympan qui apparaît entre l'enclume et le manche du marteau. — 3. Nerf auditif ou acoustique. — 4. Branche du limaçon. — 5. Branche du vestibule et des canaux semi-circulaires.

PL 101.

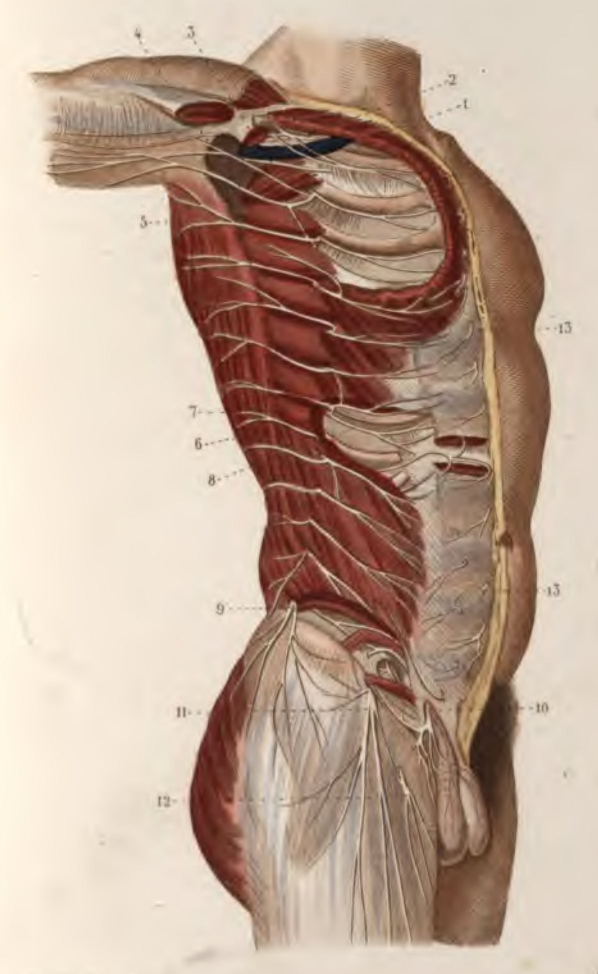
NÉVROLOGIE. PL. 16.

Nerfs inter-costaux.

Les muscles grand et petit pectoral sont enlevés. — Le grar oblique et le droit abdominal sont aussi fendus ou enlevés en que ques points.

1. Veine axillaire ; l'artère est enlevée. — 2. Portion du plex brachial et deux branches thoraciques. — 3. Branche brachiale c premier nerf inter-costal. — 4. Branche brachiale du second ne inter-costal. — 5. Anastomose entre deux rameaux. — 6. Div sion d'une branche inter-costale en — 7 Branche superficielle en — 8. Branche profonde. — 9. Branche fessière du douzièm nerf inter-costal. — 10. Terminaison de la branche iléo-scrotale d plexus lombaire. — 11. Branche inguino-cutanée. — 12. Rameau c la branche génito-crurale. — 13, 13. Portions de branches profonde devenues superficielles.

Pl. 101.



Léveillé del. *Corbié sc.*



Pl. 102.



Léveillé del.

Corbié sc.

PL. 102.

NÉVROLOGIE, PL. 17.

NERFS DE LA PARTIE POSTÉRIEURE DU TRONC.

Une partie des muscles trapèze, splénius, grand et petit complexus, grand dorsal, grand fessier, etc., etc., est enlevée.

1, 1, 1. Rameaux postérieurs des branches superficielles des nerfs inter-costaux. — 2. Branche postérieure de la première paire cervicale ou nerf sous-occipital. — 3. Branche postérieure de la deuxième paire cervicale. — 4. Anastomose de cette branche avec la grande branche mastoïdienne. — 5, 5. Branches postérieures de deux paires cervicales. — 6. Branche inter-costale. — 7. Rameau externe d'une branche dorsale. — 8. Rameau interne d'une branche dorsale. — 9. Branche postérieure d'un nerf lombaire. — 10. Branche postérieure d'un nerf sacré.

PL. 103.

NÉVROLOGIE, PL. 8.

Fig. 1. Plexus lombaire.

1. Douzième nerf inter-costal. — 2. Portion lombaire du grand sympathique. — 3. Plexus sacré. — 4. Plexus lombaire. — 5. Branche iléo-scrotale. — 6. Branche inguino-cutanée. — 7. Branche génito-crurale. — 8. Nerf crural. — 9. Nerf obturateur. — 10. Nerf lombo-sacré.

Fig. 2. Nerf crural et ses divisions.

1. Veine crurale. — 2. Artère crurale. — 3. Nerf crural. — 4. Branche musculo-cutanée. — 5. Branche de la gaine des vaisseaux. — 6, 6. Veine saphène interne. — 7, 7, 7. Nerf saphène. — 8. Division interne de la branche musculo-cutanée du tronc sciatique externe. — 9. Anastomose du nerf obturateur avec une branche du nerf saphène.

Pl. 103.

Fig. 1.

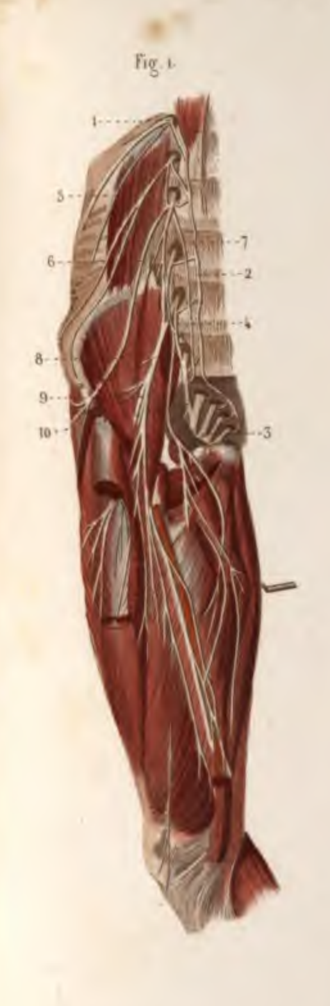


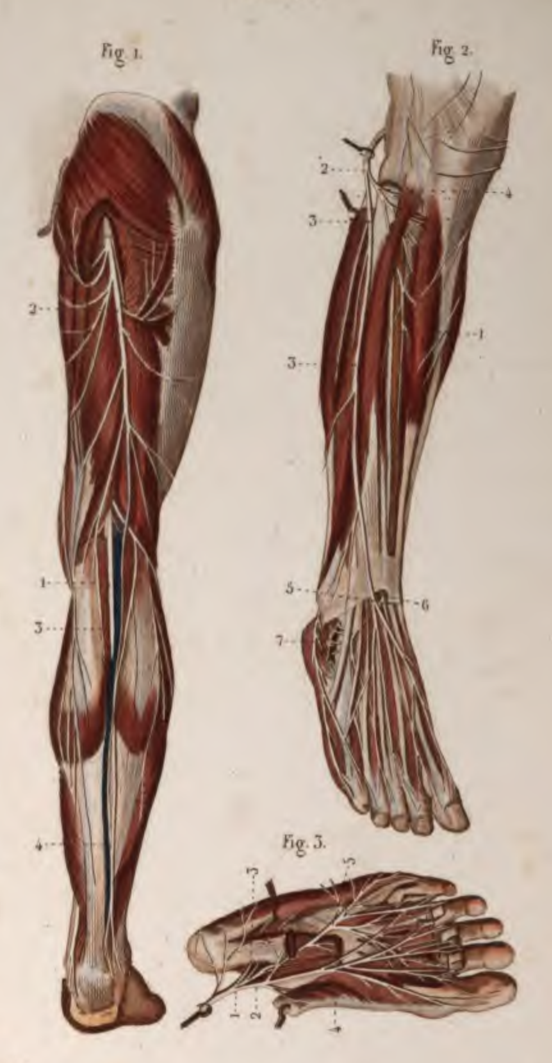
Fig. 2.



Léveillé del.

Corbié sc.

Pl. 104.



Léveillé del. *Corbié sc.*

PL. 104.

NÉVROLOGIE, PL. 49.

Fig. 1. Le grand fessier est divisé à sa partie inférieure.

1. Veine saphène externe. — 2. Branche cutanée postérieure. — 3. Nerf saphène externe. — 4. Anastomose du nerf saphène externe avec un rameau du tronc sciatique externe.

Fig. 2. — 1. Artère tibiale antérieure. — 2. Tronc sciatique externe et division en — 3, 3, branche musculo-cutanée et en — 4 nerf tibial antérieur. — 5. Division de la branche musculo-cutanée en deux branches dorsales superficielles du pied : l'une pour le côté interne du gros orteil; l'autre pour les deux espaces inter-osseux moyens. — 6. Division du nerf tibial antérieur en deux branches dorsales profondes. — 7. Terminaison du nerf saphène externe.

Fig. 3. Nerfs plantaires.

Les muscles adducteurs du gros orteil et petit fléchisseur commun sont coupés.

1. Nerf tibial postérieur et division en — 2 nerf plantaire interne et en — 3 nerf plantaire externe. — 4. Division du nerf plantaire interne en quatre branches collatérales. — 5. Division du nerf plantaire externe en branche superficielle et en branche profonde.

PL. 10[illegible]

NÉVROLOGIE, PL. [illegible]

Fig. 1. Plexus sacré.

Le bassin et la colonne vertébrale sont divisés sur la ligne médiane. Les viscères pelviens sont coupés et abaissés.

1. Branche du nerf crural. — 2. Nerf obturateur. — 3. Deux ganglions sacrés, s'anastomosant avec un des nerfs sacrés. — 4. Nerf lombo-sacré. — 5. Plexus sacré et — 6. plusieurs de ses branches. — 7. Nerf honteux. — 8. Branche supérieure du nerf honteux. — 9. Branche inférieure.

Fig. 2. — Nerf sciatique.

Les muscles grand et moyen fessiers, biceps fémoral, jumeaux et solêaire sont coupés et en partie renversés.

1. Branche fessière supérieure. — 2. Branche fessière du petit nerf sciatique. — 3. Rameau sciatique. — 4. Nerf crural cutané. — 5. Nerf honteux. — 6. Nerf sciatique. — 7. Tronc sciatique externe. — 8. Tronc sciatique interne ou nerf tibial postérieur.

Fig. 3. Le muscle soléaire est enlevé.

1. Nerf saphène externe, coupé. — 2. Nerf tibial postérieur.

Pl. 105.



Léveillé del. *Corbié sc.*



Pl. 106.





Léveillé del.

Annedouche sc.

PL. 106.

NÉVROLOGIE, PL. 21.

Fig. 1. PLEXUS BRACHIAL.

1 et 2. Cinquième et sixième nerfs cervicaux (branches antérieures). — 3. Cordon résultant de leur anastomose et se divisant en — 4. nerf musculo-cutané ou brachial cutané externe et en — 5. Rameau médian. — 6 et 7. Septième et huitième nerfs cervicaux. — 8. Cordon résultant de leur anastomose et se divisant en — 9. rameau médian, en — 10. nerf cubital, et quelquefois en — 11. brachial cutané interne. — 12. Accessoire du brachial cutané. — 13. Nerf médian. — 14, 14. Nerf radial. — 15. Branche thoracique latérale.

Fig. 2. — 1. Muscle trapèze renversé. — 2. Rhomboïde. — 3. Nerf spinal. — 4, 4. Branches cervicales profondes du plexus cervical et du plexus brachial. — 5. Nerf sus-scapulaire. — 6. Nerf circonflexe.

Fig. 3. — 1, 1. Nerfs palmaires d'un doigt. — 2. Arcades nerveuses formées par les anastomoses de deux nerfs digitaux.

Fig. 4. — 1, 1. Nerfs dorsaux d'un doigt. — 2, 2. Rameaux dorsaux fournis par les nerfs palmaires.

Fig. 5. — 1. Nerf palmaire. — 2. Rameau dorsal du nerf palmaire. — 3. Nerf dorsal s'anastomosant avec le rameau dorsal da nerf palmaire. — 4. Rameau unguéal du nerf palmaire.

NÉVROLOGIE, PL. 22.

Fig. 1. BRANCHE OPHTHALMIQUE DE LA CINQUIÈME PAIRE.

1. Peau du front renversée. — 2. Nerf optique. — 3. Nerf moteur oculaire commun. — 4. Nerf pathétique. — 5. Branche ophthalmique. — 6. Rameau lacrymal. — 7. Anastomose du nerf pathétique avec le rameau lacrymal. — 8. Rameau frontal. — 9. Rameau nasal — 10. Filet interne du rameau nasal.

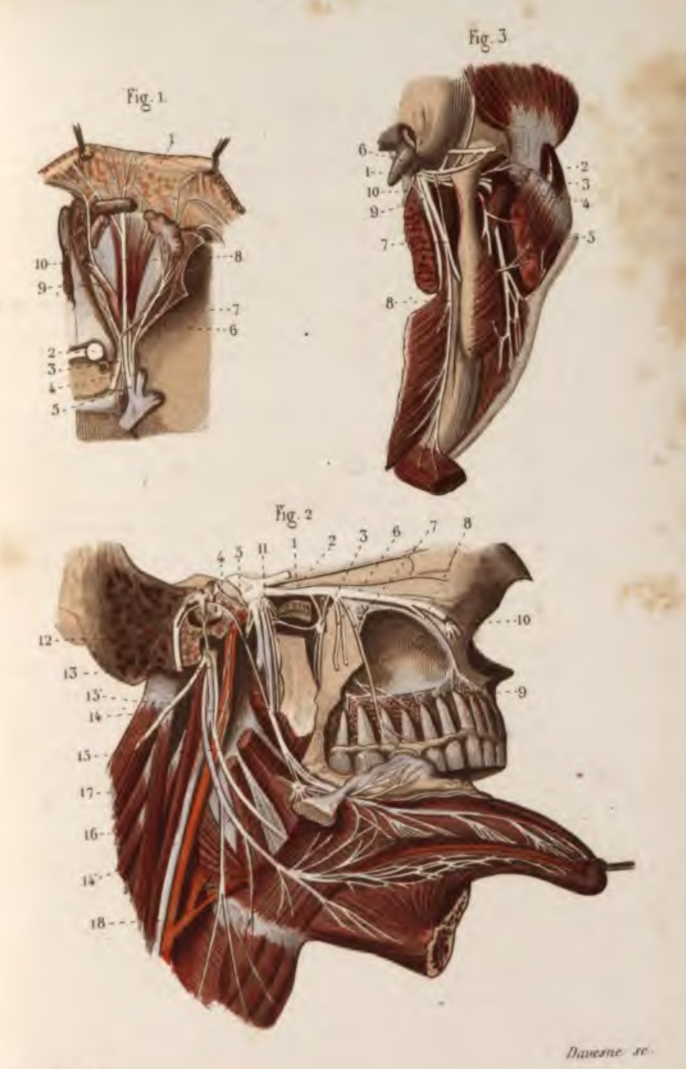
Fig. 2. BRANCHE MAXILLAIRE SUPÉRIEURE DE LA CINQUIÈME PAIRE, ETC.

1. Rameau lacrymal de la branche ophthalmique. — 2. Rameau orbitaire de la branche maxillaire supérieure. — 3. Ganglion de Meckel ou sphéno-palatin recevant, en haut, deux filets de la branche maxillaire, donnant en bas les nerfs palatins; en arrière le nerf vidien ou ptérygoïdien. — 4. Filet crânien du nerf ptérygoïdien. — 5. Filet carotidien du même nerf. — 6. Rameaux dentaires postérieurs. — 7. Rameau destiné aux gencives, etc. — 8. Rameau dentaire antérieur. — 9. Anastomose des rameaux dentaires et réseau qui en résulte. — 10. Division de la branche maxillaire supérieure en nerfs sous-orbitaires. — 11. Branches externes de la branche maxillaire inférieure de la cinquième paire. — 12. Nerf temporal superficiel. — 13. Nerf dentaire inférieur coupé. — 14. Nerf lingual et son anastomose avec la corde du tympan. — 14'. Ganglion sous-maxillaire. — 15. Nerf glosso-pharyngien. — 15'. Nerf spinal. — 16. Nerf pneumo-gastrique. — 17. Nerf hypoglosse. — 18. Artère carotide interne.

Fig. 3. BRANCHE MAXILLAIRE INFÉRIEURE DE LA CINQUIÈME PAIRE.

1. Branche maxillaire inférieure au trou ovale. — 2. Nerf temporal. — 3. Rameau du muscle ptérygoïdien externe. — 4. Nerf buccal. — 5. Nerf massétérin. — 6. Nerf temporal superficiel et ses anastomoses avec le nerf facial. — 7. Nerf dentaire. — 8. Rameau mentonnier. — 9. Nerf lingual et son anastomose avec la corde du tympan. — 10. Nerf du muscle ptérygoïdien interne

Pl. 107.



Léveillé del. *Davesne sc.*



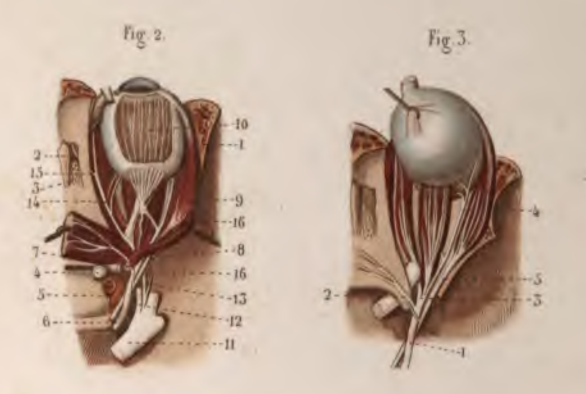
Pl. 108.

Fig. 1.



Fig. 2.

Fig. 3.



Léveillé del.

Davesne sc.

NÉVROLOGIE, PL. 23.

Fig. 1. Passage des nerfs crâniens à travers les trous de *la* base du crâne.

1. Tente du cervelet. — 2. Rameau nerveux de la tente du cervelet. — 3. Artère carotide interne. — 4. Corps et tige pituitaires. — 5. Bulbe du nerf olfactif. — 6. Nerf optique ou deuxième paire. — 7. Nerf moteur oculaire commun ou troisième paire. — 8. Nerf pathétique ou quatrième paire. — 9. Nerf trifacial ou cinquième paire. — 10. Nerf moteur oculaire externe ou sixième paire. — 11. Nerf facial ou portion dure de la septième paire. — 12. Nerf auditif ou portion molle de la septième paire. — 13. Nerf glosso-pharyngien ou première portion de la huitième paire. — 14. Nerf vague ou pneumo-gastrique, ou deuxième portion de la huitième paire. — 15. Nerf spinal ou accessoire de Willis ou troisième portion de la huitième paire. — 16. Nerf hypoglosse ou neuvième paire. — 17. Artère cérébrale. — 18. Trou occipital.

Fig. 2. Nerfs de l'œil.

La paroi supérieure de l'orbite est enlevée.

1. Paroi externe de l'orbite. — 2. Apophyse *crista galli.* — 3. Trous de la lame criblée de l'ethmoïde. — 4. Nerf optique. — 5. Artère carotide interne. — 6. Nerf moteur oculaire commun. — 7. Branche supérieure de ce nerf. — 8. Branche inférieure du même nerf. — 9. Ganglion ophthalmique qui reçoit en arrière deux racines et qui donne en avant les nerfs ciliaires. — 10. Nerfs ciliaires qu'on voit sur la membrane choroïde, la partie supérieure de la sclérotique étant enlevée. — 11. Nerf trijumeau. — 12. Branche ophthalmique. — 13. Branche nasale de l'ophthalmique. — 14. Deux nerfs ciliaires venant de la branche nasale. — 15. Division de la branche nasale. — 16, 16. Nerf moteur oculaire externe : le muscle droit externe est tiré en dehors par une érigne.

Fig. 3. Nerf moteur oculaire commun et moteur oculaire externe.

L'œil est renversé en avant.

1. Nerf moteur oculaire commun. — 2. Branche supérieure de ce nerf recevant une anastomose du nerf moteur oculaire externe. — 3. Branche inférieure du même nerf et sa division en trois rameaux. — 4. Rameau de la branche inférieure, allant au muscle petit oblique de l'œil. — 5. Nerf moteur oculaire externe.

PL. 109.

NÉVROLOGIE, PL. 24.

NERF OLFACTIF. — NERF TRIJUMEAU, BRANCHE MAXILLAIRE INFÉRIEURE. — NERFS LARYNGÉS.

Fig. 1. NERF OLFACTIF, NERF NASO-PALATIN, ETC.

1. Divisions du nerf olfactif sur la cloison des fosses nasales. — 2. Filet interne du rameau nasal de la branche ophthalmique. — 3. Nerf naso-palatin. — 4. Autre rameau de la cloison.

Fig. 2. NERF MAXILLAIRE INFÉRIEUR VU EN DEHORS.

L'arcade zygomatique est enlevée.

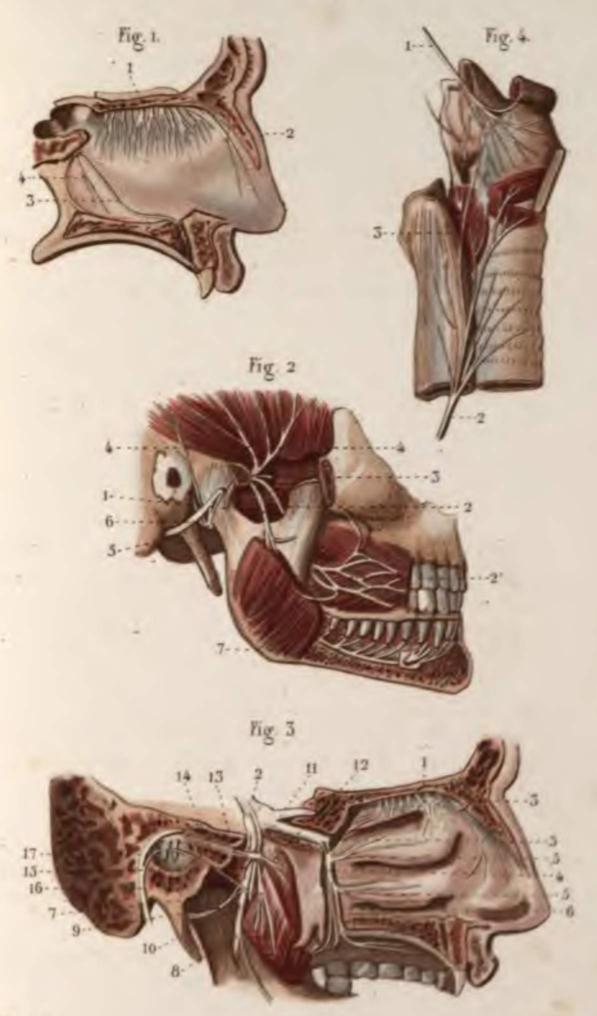
1. Rameau massétérin. — 2. Rameau buccal. — 2'. Divisions de ce rameau à la face externe du muscle buccinateur. — 3. Rameau du muscle ptérygoïdien externe. — 4, 4. Rameaux temporaux profonds. — 5. Rameau temporal superficiel anastomosé avec le nerf facial. — 6. Nerf facial. — 7. Rameau dentaire inférieur.

Fig. 3. NERF OLFACTIF. — NERF TRIJUMEAU VU EN DEDANS. — GANGLION OPTIQUE.

1. Divisions externes du nerf olfactif. — 2. Nerf trijumeau, son ganglion et sa division en trois branches. — 3. Filet externe du rameau nasal de l'ophthalmique. — 4. Ganglion sphéno-palatin ou de Meckel. — 5, 5, 5. Ramifications nasales des nerfs sphéno-palatins et palatins. — 6. Nerfs palatins. — 7. Rameau lingual et son anastomose avec la corde du tympan. — 8. Rameau dentaire inférieur et son filet anastomosé. — 9. Rameau temporal superficiel. — 10. Rameau ptérygoïdien du nerf maxillaire inférieur. — 11. Ganglion optique. — 12. Filet de ce ganglion destiné à la trompe d'Eustache et à la membrane muqueuse des fosses nasales. — 13. Filet pétreux anastomosé avec le nerf facial. — 14. Filet du muscle interne du marteau. — 15. Filet destiné aux parois de l'artère maxillaire interne et anastomosé avec le nerf temporal superficiel. — 16. Nerf facial. — 17. Corde du tympan, passant entre le manche du marteau et la branche inférieure de l'enclume.

Fig. 4. — 1. Nerf laryngé supérieur. — 2. Nerf laryngé inférieur ou récurrent. — 3. Anastomose des deux nerfs laryngés.

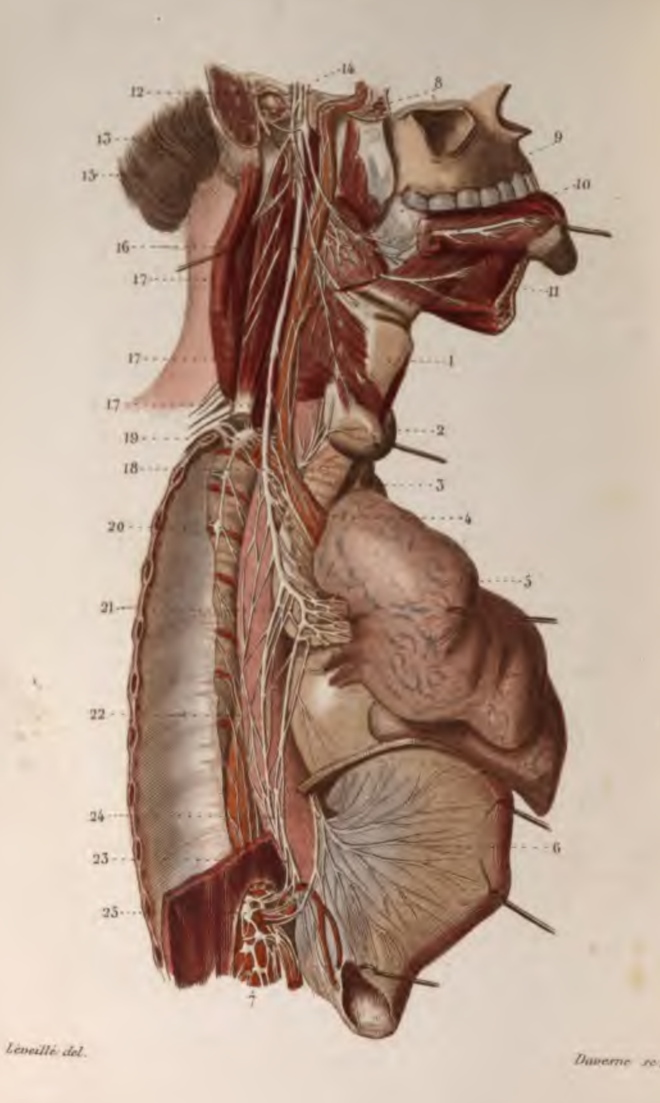
Pl. 109.



Léveillé del. *Duvesne sc.*



Pl. 110.



Léveillé del.

Daverne sc.

PL. 110.

NÉVROLOGIE, PL. 25

Huitième paire ou nerfs glosso-pharyngien, pneumo-gastrique et spinal du côté droit.

La poitrine est ouverte, l'estomac et le poumon droit sont portés en avant; la veine jugulaire interne enlevée, et le trou déchiré postérieur en dehors.

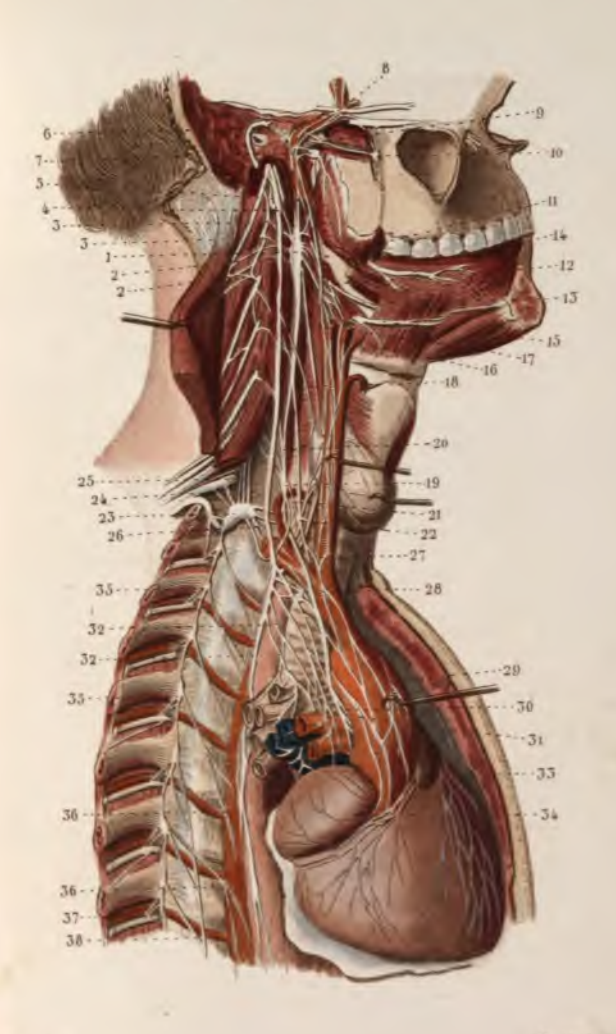
1. Larynx. — 2. Corps thyroïde — 3. Trachée-artère. — 4. Tronc brachio-céphalique se divisant en artère sous-clavière coupée et en carotide primitive droite, celle-ci divisée en carotide externe coupée et en carotide interne. Tous ces vaisseaux sont recouverts de plexus nerveux. — 5. Poumon droit. — 6. Estomac. — 7. Plexus solaire. — 8. Nerf glosso-pharyngien, ganglion d'Andersh, rameau de Jacobson et rameau anastomotique avec le nerf facial. — 9. Divers autres filets du glosso-pharyngien et filets linguaux. — 10. Rameau lingual de la cinquième paire. — 11. Nerf hypoglosse. — 12. Nerf spinal. — 13. Division de ce nerf en branche musculaire et en branche accessoire du nerf vague ou pneumo-gastrique. — 14. Nerf vague ou pneumo-gastrique. — 15. Rameau pharyngien, concourant avec des filets du glosso-pharyngien et du grand sympathique à former le plexus pharyngien. — 16. Rameau laryngé supérieur, divisé en laryngé externe et en laryngé interne. — 17, 17, 17. Rameaux cardiaques. — 18. Origine du nerf laryngé inférieur ou récurrent : il passe derrière l'artère sous-clavière et reparaît à la partie inférieure du cou. — 19. Ganglion cervical inférieur avec ses nombreuses ramifications. — — 20. Rameaux trachéens du nerf vague. — 21. Plexus pulmonaire formé par des rameaux du pneumo-gastrique, du nerf récurrent et du grand sympathique. — 22. Rameaux œsophagiens. — 23. Pneumo-gastrique du côté droit se terminant au plexus solaire. — 24. Pneumo-gastrique gauche répandant de nombreux rameaux sur la face antérieure de l'estomac, et donnant aussi quelques rameaux au plexus solaire. — 25. Plexus solaire.

PL. 26.

ORTION SUPÉRIEURE. —

... rameaux de ce ganglion ... anastomoses avec deux ... nerf pneumo-gastrique ... supérieur. — ... anastomoses avec le gan... nerf moteur oculaire externe. ... ganglion sphéno- ... arrière. deux ... nerf maxillaire supérieur ... — ... Rameaux pha- ... Plexus ... — ... Nerf ... cardiaque ... pneumo-gastrique. ... Rameaux supérieurs de ... supérieur. ... — ... Nerf ... rameau ... rameau ... anastomose ... — ... — ...

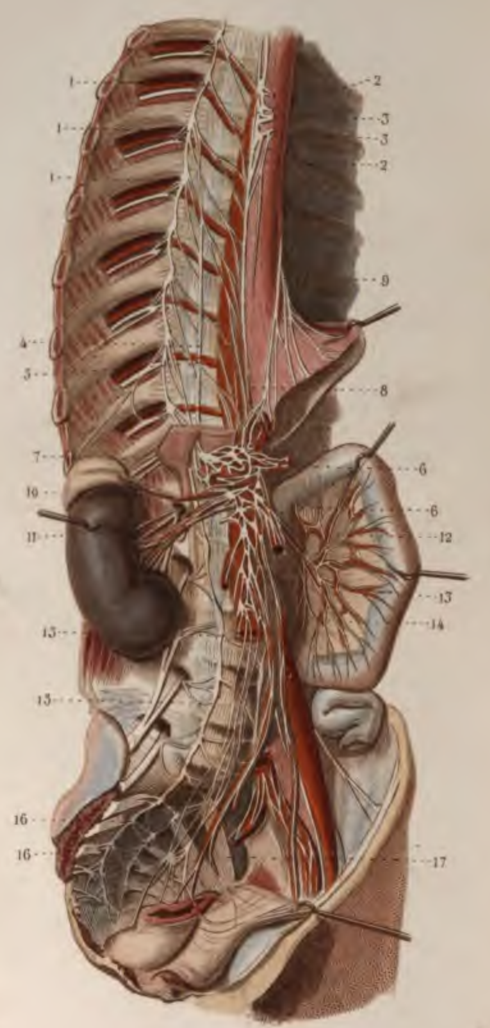
Pl. III.



Léveillé del. Daveine sc.



Pl. 112



Léveillé del.

Davesne sc.

PL. 112.

NÉVROLOGIE, PL. 27.

Fig. 1. GRAND SYMPATHIQUE. PORTION INFÉRIEURE. — GANGLIONS THORACIQUES, LOMBAIRES ET SACRÉS. — PLEXUS SOLAIRE, ETC.

1, 1, 1. Trois ganglions thoraciques et leurs anastomoses avec des nerfs inter-costaux. — 2, 2. Rameaux aortiques. — 3, 3. Rameaux coupés du plexus pulmonaire, appartenant au nerf pneumo-gastrique droit. — 4. Nerf grand splanchnique. — 5. Petit splanchnique. — 6, 6. Plexus solaire. — 7. Ganglion semi-lunaire du côté droit. — 8. Nerf pneumo-gastrique droit. — 9. Pneumo-gastrique gauche donnant de nombreux rameaux à la face antérieure de l'estomac. — 10. Plexus surrénal. — 11. Plexus rénal. — 12. Nerfs allant se distribuer à une anse intestinale. — 13. Plexus aortique. — 14. Plexus spermatique. — 15, 15. Deux ganglions lombaires, leurs anastomoses avec des nerfs lombaires et avec le plexus aortique. — 16, 16. Deux ganglions sacrés. Ces ganglions sacrés s'anastomosent entre eux et avec des filets des nerfs sacrés : il en résulte des plexus qui accompagnent les artères du bassin. — 17. Plexus sacré.

TABLE DES MATIERES.

OSTÉOLOGIE.

SYNDESMOLOGIE.

MYOLOGIE.

APONÉVROLOGIE.

SPLANCHNOLOGIE.

ANGÉIOLOGIE. — ARTÈRES.

ANGÉIOLOGIE. — VEINES.

ANGÉIOLOGIE. — VAISSEAUX LYMPHATIQUES.

NÉVROLOGIE.

FIN.

JUIN 1854.

NOUVELLES PUBLICATIONS

CHEZ J. B. BAILLIÈRE,

LIBRAIRE DE L'ACADÉMIE IMPÉRIALE DE MÉDECINE,

RUE HAUTEFEUILLE, 19, A PARIS.

A LONDRES, CHEZ H. BAILLIÈRE, 219, REGENT-STREET,

A NEW-YORK, CHEZ H. BAILLIÈRE, 290, BRODWAY,

A MADRID, CHEZ BAILLY-BAILLIÈRE, CALLE DEL PRINCIPE, 11.

Dictionnaire de médecine, de chirurgie, de pharmacie, des sciences accessoires de l'Art vétérinaire, de P. H. NYSTEN; *dixième édition*, revue et considérablement augmentée, avec la Synonymie *grecque*, *latine*, *anglaise*, *allemande*, *espagnole* et *italienne*, suivie d'un Vocabulaire de ces diverses langues, par E. LITTRÉ, membre de l'Institut de France, et CH. ROBIN, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris; illustrée de 300 figures intercalées dans le texte. Paris, 1854. In-8 de 1100 pages à deux colonnes. 14 fr.

Les progrès incessants de la science rendaient nécessaires, pour cette *dixième édition*, de nombreuses additions, une révision générale de l'ouvrage, et plus d'unité dans l'ensemble des mots consacrés aux theories nouvelles et aux faits nouveaux que l'emploi du microscope, les progrès de l'anatomie générale normale et pathologique, de la physiologie, de la pathologie, de la chimie, de l'art vétérinaire, etc., ont créés. C'est M. Littré, connu par sa vaste érudition et par son savoir étendu dans la littérature médicale, nationale et étrangère, qui s'est chargé de cette tâche importante, avec la collaboration de M. le docteur Ch. Robin, que de recents travaux ont placé si haut dans la science. Une addition importante qui sera justement appréciée, c'est la Synonymie *grecque*, *latine*, *allemande*, *italienne*, *espagnole*, qui est ajoutée à cette *dixième édition*, et qui, avec les vocabulaires, en fera un Dictionnaire polyglotte.

Iconographie Ophthalmologique, ou Description et figures coloriées des maladies de l'organe de la vue, comprenant l'anatomie pathologique, la pathologie et la thérapeutique médico-chirurgicales; par le docteur J. SICHEL, professeur d'ophtalmologie, médecin oculiste des maisons d'éducation de la Légion d'honneur, etc. Paris, 1853-1854.

Cet ouvrage sera publié en 20 livraisons, composées chacune de 36 pages de texte in-4 et de 4 planches dessinées d'après nature, gravées, imprimées en couleur, retouchées au pinceau, avec le plus grand soin. Une livraison paraît toutes les six semaines. Prix de chaque : 7 fr. 50

Les livraisons 1 à 10 sont publiées.

Le texte se compose d'une exposition théorique et pratique de la science, dans laquelle viennent se grouper les observations cliniques, les met en correspondance entre elles, et son ensemble formera un *Traité clinique des maladies de l'organe de la vue*, commenté et complété par une nombreuse série de figures.

1

Les planches sont aussi parfaites qu'il est possible; elles offrent une fidèle image de la nature : partout les formes, les dimensions, les teintes ont été consciencieusement observées : elles présentent la vérité pathologique dans les nuances les plus fines, dans ses détails les plus minutieux ; gravées par des artistes habiles, imprimées en couleur et souvent avec repère, c'est-à-dire avec une double planche, afin de mieux rendre les diverses variétés des injections vasculaires des membranes externes, toutes les planches sont retouchées au pinceau avec le plus grand soin.

L'auteur a voulu qu'avec cet ouvrage, le médecin, comparant les figures et la description, puisse reconnaître et guérir la maladie représentée lorsqu'il la rencontrera dans la pratique.

La Névrologie, ou Description et Iconographie du système nerveux et des Organes des sens de l'homme, avec leur mode de préparation, par M. le docteur Ludovic-Hirschfeld, professeur d'anatomie, et M. J. B. Léveillé, dessinateur. Paris, 1853. Ouvrage complet. 1 vol. in-4 de 400 pages, accompagné de 92 planches in-4, dessinées d'après nature, et lithographiées par M. Léveillé. Cet ouvrage a été publié en 10 livraisons, chacune de 9 pl. Prix, avec fig. noires : 50 fr.

Avec figures coloriées 100 fr.

Dem.-rel., dos de veau, non rogné. En plus 4 fr.

Les médecins et les étudiants trouveront, dans cet ouvrage, la facilité et les moyens de se former aux dissections difficiles par l'exposition du meilleur mode de préparation. Il sera pour eux un guide qui leur économisera un temps précieux perdu presque toujours en tâtonnements ; ils auront dans les figures des modèles assez détaillés pour les diverses parties qu'ils désireront reproduire sur la nature humaine ; enfin il leur aplanira bien des obstacles dans l'étude si difficile et si importante du système nerveux.

Préparateur d'un grand nombre de pièces anatomiques conservées au musée de la Faculté de médecine de Paris, prosecteur et collaborateur de M Bourgery, M. Ludovic Hirschfeld a dû se livrer à de nombreuses recherches et faire de l'anatomie une étude de prédilection. Chargé d'exécuter toutes les préparations névrologiques du grand ouvrage d'anatomie de M. Bourgery, il n'est pas un point du système nerveux qu'il n'ait vérifié lui-même le scalpel à la main. Enfin, c'est après huit années d'enseignement particulier de l'anatomie à l'École pratique de Paris que M. Ludovic est parvenu à simplifier l'étude si compliquée du système nerveux.

Tels sont les titres de l'auteur pour entreprendre la publication d'un ouvrage sur l'une des parties les plus importantes de l'anatomie, et dont l'étude présente tant de difficultés.

Guide pratique, scientifique et administratif de l'étudiant en médecine, ou Conseils aux élèves sur la direction qu'ils doivent donner à leurs études ; suivi des règlements universitaires, relatifs à l'enseignement de la médecine dans les Facultés, les écoles préparatoires, et des conditions d'admission dans le service de santé de l'armée et de la marine ; *deuxième édition*, corrigée et entièrement refondue ; par le docteur Ed Langlebert. Paris, 1852. Un beau vol. in-18 de 340 pages. 2 fr. 50

Cet ouvrage, vraiment utile, répond très-bien à son titre. C'est à chaque page qu'il faut suivre l'auteur pour apprécier avec quel soin il dirige l'élève dans la série si nombreuse et si diverse des sciences qu'il doit étudier ; il lui indique par quelle méthode sûre, rationnelle, il faut graduellement pénétrer dans le domaine de l'anatomie, de la physiologie, de la pathologie, ce qu'il faut faire et ce qu'il faut éviter de faire.

Bibliothèque du médecin praticien, ou Résumé général de tous les ouvrages de clinique médicale et chirurgicale, de toutes les monographies, de tous les mémoires de médecine et de chirurgie pratiques, anciens et modernes, publiés en France et à l'étranger, par une société de médecins, sous la direction du docteur Fabre, rédacteur en chef de la *Gazette des Hôpitaux.* — Ouvrage adopté par l'Université, pour les Facultés de médecine et les Écoles préparatoires de médecine ; et par le ministère de la guerre pour les hôpitaux d'instruction. Paris, 1843-1851. Ouvrage complet. 15 vol. grand in-8 à doubles colonnes, de chacun 700 pages. — Prix de chaque volume. 8 fr. 50

On jugera, par la simple indication des matières de chaque volume, de l'importance et de la variété des sujets qui y sont traités.

Le tome Ier contient les *Maladies des femmes*, qui embrassent : 1° les maladies des parties externes de la génération ; 2° les maladies du périnée ; 3° les maladies des parties internes de la génération ; 4° les maladies de l'utérus et de ses annexes ; 5° maladies du col de la matrice ; 6° maladies des trompes uterines ; 7° maladies des ovaires.

Le tome II contient la suite des *Maladies des femmes :* 1° maladies des mamelles ; 2° maladies du mamelon ; 3° maladies attribuées à des lésions de la circulation et de l'innervation. Puis les *Maladies de l'appareil urinaire :* 1° maladies des reins ; 2° maladies des calices et des bassinets ; 3° maladies des uretères ; 4° maladies de la vessie.

Le tome III contient la suite des *Maladies de l'appareil urinaire*. Maladies de la vessie (partie très-importante) comprenant les corps étrangers à la vessie introduits par l'urètre, par les plaies ou par le tube digestif, les calculs, leur dissolution, leur extraction, la lithotritie, *avec planches*, la taille, les hernies de la vessie, les névralgies, la paralysie, la cystite, le catarrhe de la vessie, l'hématurie, les abcès, les fistules, la gangrène, l'hypertrophie et l'atrophie, les polypes, les fungus, les tubercules, le cancer, les acephalocystes et les vers de la vessie.

Le tome IV contient la fin des *Maladies de l'appareil urinaire* et les *Maladies des organes de la génération chez l'homme :* 1° maladies du col de la vessie ; 2° maladies de la prostate ; 3° maladies de l'urètre, vices de conformation, contusions, corps étrangers, névroses, inflammations, rétrécissements de l'urètre, rétentions d'urine, exposition des diverses méthodes de traitement ; 4° maladies du pénis ; 5° maladies des vésicules séminales (pertes séminales involontaires) ; maladies des bourses (vices de conformation, contusions, plaies, inflammation des testicules, testicules syphilitiques, végétations, atrophie, hypertrophie, spermatocèle, dégénérescence, tubercules, cancer, kystes des testicules, hydrocèle, hématocèle, pneumatocèle, sarcocèle, varicocèle, tumeurs et cancer du scrotum, etc.).

Les tomes V et VI contiennent les *Maladies des enfants*, de la naissance à la puberté (médecine et chirurgie). C'est pour la première fois que la médecine et la chirurgie des enfants se trouvent réunies ; ces deux volumes forment donc le Traité le plus complet qui existe sur les Maladies des enfants ; ils présentent le résumé des travaux de Baumes, Billard, Blache, Barthez et Rilliet, Barrier, Brachet, Evanson et Maunsel, P. Dubois, Goelis, Henke, Geoffroy Saint-Hilaire, Guersant, Richard, Rosen, Roux, Underwood, Valleix, etc., etc., et d'un grand nombre de mémoires extraits des journaux français et étrangers.

Le tome VII contient : *Traité des maladies vénériennes ;* il présente une exposition complète de la doctrine et de la pratique des médecins français et étrangers qui ont fait une etude particulière de la syphilis.

Le tome VIII contient : *Traité des maladies de la peau ;* en présentant l'exposé de la doctrine et de la pratique des dermatophiles français et étrangers les plus célèbres, il offre l'ouvrage le plus complet que les médecins désireux de suivre les progrès de la science puissent consulter.

Le tome IX contient : *Traité des maladies du cerveau, maladies mentales et maladies nerveuses ;* il offre l'exposition des travaux les plus récents sur les désordres de l'intelligence, etc.

Le tome X contient : *Traité des maladies des yeux et des oreilles*, et présente l'ensemble des travaux les plus modernes, français, anglais et allemands, sur les maladies des yeux et de l'organe auditif.

Le tome XI contient : *Traité des maladies de l'appareil digestif et de ses annexes*, et comprend : maladies des lèvres, de la langue, de la bouche, des amygdales, du pharynx, de l'œsophage, de l'estomac et des intestins, du rectum et de l'anus, du péritoine, du foie, de la rate, du pancréas, etc.

Le tome XII contient : *Traité des maladies de l'appareil respiratoire et circulatoire*, et comprend : maladies du nez, des fosses nasales, des sinus frontaux, maxillaires, du corps thyroïde, maladies de poitrine, des poumons, bronchite capillaire, pneumonie, emphysème de poumons, phthisie pulmonaire, pleurésie, pneumothorax, maladies du cœur et des artères, anévrismes, etc.

Le tome XIII contient : *Maladies de l'appareil locomoteur*, comprenant : maladies des os, plaies, fractures, ostéites, cancer, maladies des muscles, rhumatisme, goutte, infection purulente, etc.

Le tome XIV contient : *Traité de thérapeutique et de matière médicale*, dans lequel on trouve une juste appréciation des travaux des auteurs français, italiens, anglais et allemands les plus récents sur l'histoire et l'emploi des substances médicinales.

Le tome XV contient : *Traité de médecine légale et de toxicologie avec figures*, ouvrage présentant l'exposé des travaux les plus récents dans leurs applications pratiques.

CONDITIONS DE LA SOUSCRIPTION.

La bibliothèque du Médecin Praticien est complète; elle a été publiée en 15 volumes grand in-8 sur doubles colonnes et contenant la matière de 45 volumes in-8 ordinaires.

L'on peut toujours souscrire en retirant un volume par mois, ou acheter chaque monographie séparément. Prix de chaque volume. 8 fr. 50

Traité de nosographie médicale, par J. Bouillaud, professeur de clinique médicale à la Faculté de médecine de Paris, médecin de l'hôpital de la Charité. Paris, 1847. 5 vol. in-8 de 700 pages chacun. 35 fr.

Pour entreprendre un *Traité de nosographie médicale*, il faut être, comme M. Bouillaud, placé à la tête d'un grand service médical, et avoir vu, et cent fois vu les mêmes affections sous leurs divers aspects, afin de pouvoir les décrire avec exactitude, en faire bien connaître les symptômes et en formuler le traitement approprié. On conviendra qu'il n'y a guère qu'un professeur de clinique médicale qui puisse remplir les conditions requises pour la composition d'un tel ouvrage. Aussi, les travaux, les difficultés de tout genre que présente la composition d'un traité de médecine, même aux médecins qui y sont préparés par une longue expérience au lit des malades, sont réellement extrêmes. On ne doit donc pas s'étonner si ce n'est qu'après quinze ans d'enseignement pratique dans la chaire illustrée par les Corvisart et les Laënnec, ses prédécesseurs, que M. Bouillaud, essayant de remplir une des lacunes de la littérature médicale actuelle, s'est décidé à publier son *Traité de nosographie médicale*.

Clinique médicale de l'hôpital de la Charité, ou Exposition statistique des diverses maladies traitées à la Clinique de cet hôpital; par J. Bouillaud. Paris, 1837. 3 vol. in 8. 21 fr.

Traité clinique des maladies du cœur, précédé de recherches nouvelles sur l'anatomie et la physiologie de cet organe; par J. Bouillaud. *Deuxième édition, considérablement augmentée.* Paris, 1841. 2 forts vol. in-8, avec 8 planches gravées. 16 fr.

Ouvrage auquel l'Institut de France a accordé le grand prix de médecine.

Traité clinique du rhumatisme articulaire et de la loi de coïncidence des inflammations du cœur avec cette maladie; par J. Bouillaud. Paris, 1840. In-8. 7 fr. 50

Ouvrage servant de complément au *Traité des maladies du cœur*.

Essai sur la philosophie médicale et sur les généralités de la clinique médicale, précédé d'un Résumé philosophique des principaux progrès de la médecine, et suivi d'un parallèle des résultats de la formule des saignées coup sur coup avec ceux de l'ancienne méthode dans le traitement des phlegmasies aiguës; par J. Bouillaud. Paris, 1837. In-8. 6 fr.

Traité pratique, théorique et statistique sur le choléra-morbus de Paris, appuyé sur un grand nombre d'observations recueillies à l'hôpital de la Pitié; par J. Bouillaud. Paris, 1832. In-8 de 450 pages. 6 fr. 50

Traité clinique et expérimental des fièvres, dites essentielles; par J. Bouillaud. Paris, 1826. In-8. 7 fr.

Recherches cliniques propres à démontrer que le sens du langage articulé et le principe coordinateur des mouvements de la parole résident dans les lobes antérieurs du cerveau; par J. Bouillaud. Paris, 1848. In-8. 1 fr. 50

Traité des maladies des reins et des altérations de la sécrétion urinaire, étudiées en elles-mêmes et dans leurs rapports avec les maladies des uretères, de la vessie, de la prostate, de l'urètre, etc.; par P. Rayer, mé-

decin de l'hôpital de la Charité, membre de l'Institut, de l'Académie de médecine, etc. Paris, 1839-1841. 3 forts vol. in-8. 24 fr.

Le bel Atlas pour cet ouvrage est consacré à l'*Anatomie pathologique* des reins, de la vessie, de la prostate, des uretères, de l'urètre, etc.; il a été publié en 12 livraisons, contenant chacune 5 planches grand in-folio, gravées et magnifiquement coloriées d'après nature, avec un texte descriptif. Ce bel ouvrage, composé de 60 planches grand in-folio avec un texte descriptif, *est complet*. Prix. 192 fr.

Traité historique et pratique des maladies de la peau, par P. Rayer; *deuxième édition entièrement refondue.* Paris, 1835, 3 forts vol. in-8, accompagnés d'un bel Atlas de 26 planches, grand in-4, gravées et coloriées avec le plus grand soin, représentant, en 400 fig., les différentes maladies de la peau et leurs variétés. 88 fr.

Prix de l'Atlas seul avec explication raisonnée, gr. in-4, cartonné. 70 fr.
Prix de l'ouvrage, texte seul, 3 vol. in-8. 23 fr.

Anatomie pathologique du corps humain, ou Descriptions, avec figures lithographiées et coloriées, des diverses altérations morbides dont le corps humain est susceptible, par J. Cruveilhier, professeur d'anatomie pathologique à la Faculté de médecine de Paris, médecin de l'hôpital de la Charité, président perpétuel de la société anatomique, etc. Paris, 1830-1842, 2 vol. grand in-folio, avec 233 planches coloriées. 456 fr.

Demi-reliure, dos de veau, non rogné. Prix, pour les 2 vol. grand in-folio. 24 fr.

Ce bel *ouvrage est complet;* il a été publié en 41 livraisons, contenant chacune 6 feuilles de texte in-folio grand raisin vélin, caractère neuf de F. Didot, avec 5 planches coloriées avec le plus grand soin, et 6 planches lorsqu'il n'y a que 4 planches coloriées. Les dessins et la lithographie ont été exécutés par M. A. Chazal.

Le prix de chaque livraison est de 11 fr.

Traité d'anatomie pathologique générale, par J. Cruveilhier, professeur d'anatomie pathologique à la Faculté de médecine de Paris. Paris, 1849, tome I, in-8 de 700 pages. 8 fr.
— Tome II, Paris, 1852, 1 vol. in-8 de 920 pages. 9 fr.
Le tome III est *sous presse.*

Cet ouvrage est l'exposition du Cours d'Anatomie pathologique que M. Cruveilhier fait à la Faculté de médecine de Paris. Comme son enseignement, il est divisé en XVII classes, savoir : 1o solutions de continuité; 2o adhésions; 3o luxations; 4o invaginations; 5o hernies; 6o déviations; 7o corps étrangers; 8o rétrécissements et oblitérations; 9o dilatations; 10o hypertrophies et atrophies; 11o métamorphoses et productions organiques analogues; 12o hydropisies et flux; 13o hémorragies; 14o gangrène; 15o lésions phlegmasiques; 16o lésions strumeuses; 17o lésions carcinomateuses.

Traité élémentaire des maladies de la peau, d'après l'enseignement théorique et les leçons cliniques de M. le docteur A. Cazenave, médecin de l'hôpital Saint-Louis, par M. le docteur Chausit, ancien interne de l'hôpital Saint-Louis. Paris, 1853, 1 vol. in-8. 6 fr. 50 c.

Le développement que M. le docteur Cazenave a donné à l'enseignement clinique des maladies de la peau, la classification qu'une grande pratique lui a permis de simplifier, et par suite les heureuses modifications qu'il a apportées dans les dernières années dans le diagnostic et le traitement des variétés si nombreuses de maladies du système cutané, justifient l'empressement avec lequel les médecins et les élèves se portent à la clinique de l'hôpital Saint-Louis. Ancien interne de cet hôpital, élève particulier de M. Cazenave, depuis longues années, M. le docteur Chausit a pensé qu'il ferait un livre utile aux praticiens en publiant un *Traité pratique* présentant les derniers travaux de l'habile et savant professeur.

Traité des maladies du cuir chevelu, suivi de Conseils hygiéniques sur les soins à donner à la chevelure, par le docteur A. Cazenave,

médecin de l'hôpital Saint-Louis, etc. Paris, 1850, 1 vol. in-8, avec 8 planches dessinées d'après nature, gravées et coloriées avec le plus grand soin. 8 fr.

Physiologie pathologique, ou Recherches cliniques, expérimentales et microscopiques sur l'inflammation, la tuberculisation, les tumeurs, la formation du cal, etc., par le docteur H. LEBERT, membre de plusieurs Sociétés savantes. Paris, 1846, 2 vol. in-8 avec Atlas de 22 planches gravées. 23 fr.

Cet important ouvrage est ainsi divisé :

Dans la *première partie*, l'auteur traite de l'Inflammation dans tous les organes, avec les terminaisons diverses et les modifications que lui impriment les différentes parties dans lesquelles on l'observe — Dans la *deuxième partie*, il examine la Tuberculisation, il en fait connaître les caractères généraux, et dit quels sont les principaux phénomènes qu'elle présente suivant son siége. — Dans la *troisième partie*, qui forme presque en entier le second volume, sont consignees les richesses sur les Tumeurs que l'auteur divise en deux classes, selon les tissus qui les constituent : 1. *homœomorphes*, lorsqu'ils ne sont que le développement local d'un des éléments qui existent normalement dans l'organisme, soit à l'état permanent, soit pendant la période embryonnaire ; 2. *hétéromorphes*, lorsqu'on ne les rencontre point dans l'état normal, et qu'ils sont de formation tout à fait nouvelle.

Traité pratique des maladies scrofuleuses et tuberculeuses, par le docteur H. LEBERT. *Ouvrage couronné par l'Académie impériale de médecine.* Paris, 1850, in-8 de 830 pages. 9 fr.

Traité pratique des maladies cancéreuses et des affections curables confondues avec le cancer, par le docteur H. LEBERT. Paris, 1851, 1 vol. in-8 de 892 pages. 9 fr.

Traité d'anatomie pathologique générale et spéciale, ou Description et iconographie pathologique des altérations morbides, tant liquides que solides, observées dans le corps humain, par H. LEBERT, professeur de clinique médicale à l'université de Zurich, etc. Paris, 1854.

Ce bel ouvrage se composera de 2 volumes in-folio de texte, et d'environ 200 planches gravées, et la plupart coloriees. Il sera publié par livraisons, chacune composée de 24 à 32 pages de texte et de 5 planches in-folio gravées et coloriées.

Nouvelle fonction du foie, considéré comme organe producteur de matière sucrée chez l'homme et les animaux, par CL. BERNARD, professeur de physiologie générale à la Faculté des sciences, suppléant de M. Magendie au Collége de France, etc. Paris, 1853, in-4. 3 fr. 50

Recherches expérimentales sur les fonctions du nerf spinal, ou accessoire de Willis, par le docteur Cl. BERNARD. Paris, 1851, in-4, avec 2 planches. 4 fr.

Œuvres complètes d'Hippocrate, traduction nouvelle, *avec le texte grec en regard,* collationné sur les manuscrits et toutes les éditions, accompagné d'une introduction, de commentaires médicaux, de variantes et de notes philologiques ; suivie d'une table générale des matières, par E. LITTRÉ, membre de l'Institut de France, Paris, 1839-1851. Cet ouvrage formera 9 forts vol. in-8, de 700 pages chacun. Prix de chaque vol. 10 fr.

Il a été tiré quelques exemplaires sur jésus vélin. Prix de chaque volume, 20 fr.

Les huit volumes publiés contiennent :

T. I. Préface (16 pag.). — Introduction (554 p). — De l'ancienne médecine (83 p.).

T II. Avertissement (56 p.). — Traité des airs, des eaux et des lieux (93 p.). — Le pronostic (100 p.). — Du régime dans les maladies aiguës (337 p.). — Des épidémies, livre I (190 p.).

T. III. Avertissement (46 p.). — Des épidémies, livre III (149 p.). — Des plaies de tête (211 p.). — De l'officine du médecin (76 p.). — Des fractures (224 p.).

T. IV. Des articulations (327 p.). — Le Mochlique (68 p.). — Aphorismes (510 p.). — Le serment (20 p.). — La loi (20 p.).

T. V. Des épidémies, livres II, IV, V, VI, VII (469 p.). — Des humeurs (35 p.). — Les Prorrhétiques, livre I (71 p.). — Prénotions coaques (161 p).

T. VI. De l'art (28 p.). — De la nature de l'homme (31 p.). — Du régime salutaire (27 p.). — Des vents (29 p.). — De l'usage des liquides (22 p.). — Des maladies (58 p.). — Des affections (67 p.). — Des lieux dans l'homme (40 p.).

T. VII. Des maladies, livres II, III (162 p.). — Des affections internes (140 p.). — De la nature de la femme (30 p). — Du fœtus à 7, 8, 9 mois, de la génération, de la nature de l'enfant (80 p.). — Des maladies, livre IV (76 p), etc.

T. VIII. Maladies des femmes, des jeunes filles, de la superfétation, de l'anatomie, de la dentition, des glandes, des chairs, des semaines, etc.

Hippocrate. Aphorismes, traduction nouvelle, *avec le texte grec en regard*, collationné sur les manuscrits et toutes les éditions, précédée d'un argument interprétatif, par E. Littré, membre de l'Institut de France. Paris, 1844, grand in-18. 3 fr.

Œuvres d'Oribase, texte grec, en grande partie inédit, collationné sur les manuscrits, traduit pour la première fois en français, avec une introduction, des notes, des tables et des planches; par les docteurs Bussemaker et Daremberg. Paris, 1851-1854, tomes I et II, in-8 de 700 pages chacun. Prix du vol. 12 fr.

Notices et extraits des manuscrits médicaux grecs, latins et français des principales bibliothèques d'Europe. Première partie. *Bibliothèques d'Angleterre,* par le docteur Daremberg. Paris, 1853, in-8. 7 fr.

Œuvres anatomiques, physiologiques et médicales de Galien, en partie traduites pour la première fois en français sur les textes imprimés et manuscrits. Précédées d'Etudes sur la vie, les écrits et la doctrine de Galien, accompagnées de Sommaires, de Notes, de Planches et d'une Table des matières, par le docteur Ch. Daremberg, bibliothécaire à la bibliothèque Mazarine. Paris, 1854, 4 volumes grand in-8.

Cette importante publication comprend : 1. Etudes biographiques, littéraires, anatomiques, physiologiques et pathologiques sur Galien ; 2 Traité de l'utilité des parties ; 3. Livres inédits des administrations anatomiques; 4. Des Lieux affectés ; 5. Thérapeutique à Glaucon ; 6. Des Facultés naturelles ; 7. Du Mouvement des muscles ; 8. Introduction à la médecine ; 9. Exhortations à l'étude des Arts; 10. Des Sectes ; 11. Le bon Médecin est Philosophe ; 12. Des Habitudes ; 13. Des Fragments de divers traités non traduits en entier.

Guide du médecin praticien, ou Résumé général de pathologie interne et de thérapeutique appliquées, par le docteur F. L. I. Valleix, médecin de l'hôpital de la Pitié de Paris, membre de la Société médicale d'observation. *Troisième édition*, revue, corrigée et augmentée. Paris, 1853-1854, 5 beaux volumes grand in-8, de chacun 700 pages. *Ouvrage complet*. Prix : 45 fr.

Cet ouvrage est principalement destiné à tracer les règles du diagnostic, et à diriger le praticien dans le traitement des maladies. Dans ce but, l'auteur non-seulement a exposé le diagnostic en détail, mais encore l'a resumé dans des tableaux synoptiques qui permettent de saisir d'un coup d'œil les differences les plus caractéristiques des diverses affections. Puis, arrivant au traitement, il l'étudie chez les anciens et les modernes, appréciant la valeur de chaque médication, citant les principales formules, exposant les procedés opératoires, donnant des ordonnances suivant les cas, en un mot alliant la thérapeutique à la pathologie, de manière qu'elles s'éclairent l'une l'autre.

On peut se procurer séparément les derniers volumes de la *première édition*. Prix de chaque. 3 fr.

Clinique des maladies des enfants nouveau-nés, par F. L. I. Valleix. Paris, 1838, 1 vol. in-8 avec 2 planches gravées, coloriées et repré-

sentant le céphalématome *sous-péricrânien* et son mode de formation. 8 fr. 50

Traité des névralgies, ou affections douloureuses des nerfs, par F. L. I. VALLEIX (*ouvrage qui a obtenu un prix à l'Académie de médecine, comme un des plus utiles à la pratique*). Paris, 1841, in-8. 8 fr.

Traité de l'entérite folliculeuse (fièvre typhoïde), par C. P. FORGET, professeur de clinique médicale à la Faculté de médecine de Strasbourg, président des jurys médicaux, membre de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1841, in-8 de 850 pages. 9 fr.

Traité du diagnostic médical ou guide clinique des symptômes caractéristiques des maladies, par le docteur V. A. RACLE, médecin des Hôpitaux, ancien chef de Clinique médicale à l'hôpital de la Charité, professeur de diagnostic, etc. Paris, 1854, 1 vol. in-18 de 600 pages. 6 fr.

Traité des Hydropisies et des Kystes, ou des Collections séreuses et mixtes dans les cavités naturelles et accidentelles, par le docteur J. ABEILLE, médecin de l'hôpital militaire du Roule, lauréat de l'Académie de médecine. Paris, 1852, 1 vol. in-8 de 640 pages. 7 fr. 50

Recherches anatomiques, pathologiques et thérapeutiques sur la maladie connue sous les noms de FIÈVRE TYPHOÏDE, putride, adynamique, ataxique, bilieuse, muqueuse, entérite folliculeuse, gastro-entérite, dothinentérite, etc., considérée dans ses rapports avec les autres affections aiguës, par P. CH. LOUIS, médecin de l'Hôtel-Dieu, membre de l'Académie impériale de médecine. *Deuxième édition, considérablement augmentée.* Paris, 1841, 2 vol. in-8. 13 fr.

Recherches anatomiques, pathologiques et thérapeutiques sur la phthisie, par P. CH. LOUIS. *Deuxième édition, considérablement augmentée.* Paris, 1843, in-8. 8 fr.

Cette nouvelle édition a reçu des additions tellement importantes, surtout dans la partie thérapeutique, qu'on peut la considérer comme un ouvrage entièrement neuf.

Recherches sur les effets de la saignée dans quelques maladies inflammatoires, et sur l'action de l'émétique et des vésicatoires dans la pneumonie; par P. CH. LOUIS. Paris, 1835, in-8. 2 fr. 50

Traité pratique de la phthisie laryngée, de la laryngite chronique et des maladies de la voix, par F. A. TROUSSEAU, professeur de clinique médicale à la Faculté de médecine de Paris, médecin de l'Hôtel-Dieu, et H. BELLOC, D. M. P. *Ouvrage couronné par l'Académie impériale de médecine.* Paris, 1837, 1 vol. in-8, accompagné de 6 planches gravées, figures noires. 7 fr.

Le même, figures coloriées. 12 fr.

De l'identité du typhus et de la fièvre typhoïde, par le docteur E. GAULTIER DE CLAUBRY, membre de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1844, in-8 de 500 pages. Prix : 6 fr.

Traité pratique de la pneumonie aux différents âges et dans ses rapports avec les autres maladies aiguës et chroniques, par A. GRISOLLE, médecin de l'Hôtel-Dieu, membre de l'Académie impériale de médecine, de la Société médicale d'observation. Paris, 1841, in-8 de 750 pages. 8 fr.

Cet ouvrage a obtenu à l'Académie impériale de médecine le prix Itard de 3,000 francs, comme l'un des plus utiles à la pratique.

Traité de médecine pratique, de J. P. FRANK, traduit du latin par J. M. C. GOUDAREAU, docteur en médecine. *Deuxième édition, revue, aug-*

mentée des Observations et Réflexions pratiques contenues dans les INTERPRETATIONES CLINICÆ, accompagné d'une *Introduction* par M. le docteur DOUBLE, membre de l'Institut, de l'Académie impériale de médecine, etc. Paris, 1842, 2 forts volumes grand in-8 à deux colonnes. 24 fr.

Le *Traité de médecine pratique* de J. P. Frank, résultat de cinquante années d'observations et d'enseignement public dans les chaires de clinique des universités de Pavie, Vienne et Vilna, a été composé, pour ainsi dire, au lit du malade. Dès son apparition, il a pris rang parmi les livres qui doivent composer la bibliothèque du médecin praticien, à côté des œuvres de Sydenham, de Baillou, de Van Swiéten, de Stoll, de De Haen, de Cullen, de Borsiéri, etc. L'auteur, libre de toute influence doctrinale, décrit les maladies telles qu'il les a vues : appréciant les diverses méthodes de traitement, il insiste sur celles qui lui ont paru les meilleures, celles dont il a obtenu le plus de succès, et n'admet qu'avec réserve les moyens qui n'ont pas reçu la sanction répétée de l'expérience.

Pour donner une juste idée du *Traité de médecine pratique* de J. P. Frank, par une comparaison facile à saisir par des lecteurs français, nous dirons qu'il est en médecine ce qu'est en chirurgie le *Traité des maladies chirurgicales* de notre Boyer : c'est le résumé de la pratique d'un médecin consommé ; c'est le *Compendium du médecin praticien* ; c'est un traité général dont les chapitres forment autant de traités spéciaux où l'auteur expose avec simplicité, sans théorie, ce qu'une longue expérience lui a appris sur les causes, les symptômes, la marche et le traitement de chaque maladie.

Dictionnaire de médecine et de chirurgie pratiques, par MM. ANDRAL, professeur à la Faculté de médecine, médecin de l'hôpital de la Charité ; BÉGIN, chirurgien en chef de l'hôpital militaire du Val-de-Grâce ; BLANDIN, chirurgien de l'Hôtel-Dieu ; BOUILLAUD, professeur de Clinique médicale à la Faculté de médecine ; BOUVIER, membre de l'Académie impériale de médecine ; CRUVEILHIER, professeur d'Anatomie pathologique à la Faculté de médecine ; CULLERIER, chirurgien de l'hospice des Vénériens ; A. DEVERGIE, agrégé à la Faculté de médecine ; DESLANDES, docteur en médecine ; DUGÈS, professeur à la Faculté de médecine de Montpellier ; DUPUYTREN, chirurgien de l'Hôtel-Dieu de Paris ; FOVILLE, médecin de l'hospice des aliénés de Charenton ; GUIBOURT, professeur à l'École de pharmacie ; JOLLY, membre de l'Académie impériale de médecine ; LALLEMAND, professeur à la Faculté de médecine de Montpellier ; LONDE, membre de l'Académie impériale de médecine ; MAGENDIE, membre de l'Institut, médecin de l'Hôtel-Dieu ; MARTIN SOLON, médecin de l'hôpital Beaujon ; RATIER, docteur en médecine ; RAYER, membre de l'Institut, médecin de l'hôpital de la Charité ; ROCHE, membre de l'Académie impériale de médecine ; SANSON, professeur de Clinique chirurgicale à la Faculté de Paris. — *Ouvrage complet.* Paris, 1830-1836, 15 vol. in-8 de 600 à 700 pages chacun. 45 fr.

Histoire de la médecine depuis son origine jusqu'au XIXe siècle ; par le docteur P. V. RENOUARD, membre de plusieurs Sociétés savantes. Paris, 1846. 2 vol. in-8. 12 fr.

L'auteur, en composant cet ouvrage, a voulu démontrer qu'entre tant d'opinions diverses ou contraires, qui ont dominé depuis l'origine de la médecine, il existe en médecine quelque chose d'utile et de certain, quelque principe dont l'évidence frappe comme celle d'un axiome de mathématique, quelque règle pratique dont l'utilité est incontestable. Il a pensé qu'un médecin qui est animé du sentiment de ses devoirs et pour qui la pratique n'est pas de la routine, ne pouvait rester indifférent à ces questions. Tel est le but de cet ouvrage. Il est divisé en *huit périodes* qui comprennent : I. PÉRIODE PRIMITIVE ou distincte, finissant à la ruine de Troie, l'an 1184 avant J. C. ; II. PÉRIODE SACRÉE ou mystique, finissant à la dispersion de la société pythagoricienne, 500 ans avant J.-C. ; III. PÉRIODE PHILOSOPHIQUE, finissant à la fondation de la bibliothèque d'Alexandrie, 300 ans avant J. C. ; IV. PÉRIODE ANATOMIQUE, finissant à la mort de Galien, l'an 209 de l'ère chrétienne ; V. PÉRIODE GRECQUE, finissant à l'incendie de la bibliothèque d'Alexandrie, l'an 640 ; VI PÉRIODE ARABIQUE, finissant à la renaissance des lettres en Europe, l'an 1400 ; VII. PÉRIODE ÉRUDITE, comprenant le XVe et le XVIe siècle ; VIII. PÉRIODE RÉFORMATRICE, comprenant les XVIIe et XVIIIe siècles.

Lettres de Gui-Patin, nouvelle édition, augmentée de lettres inédites, précédée d'une notice biographique, accompagnée de remarques scientifi-

ques, historiques, philosophiques et littéraires; par J. H. RÉVEILLÉ-PARISE, membre de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1846. 3 vol. in-8, avec le *portrait* et le fac-simile de Gui-Patin. 21 fr.

Les Lettres de Gui-Patin sont de ces livres qui ne vieillissent jamais; et quand on les a lues, on en conçoit aussitôt la raison. Ces lettres sont, en effet, l'expression la plus pittoresque, la plus vraie, la plus énergique, non-seulement de l'époque où elles ont été écrites, mais du cœur humain, des sentiments et des passions qui l'agitent. Tout à la fois savantes, érudites, spirituelles profondes, enjouees, elles parlent de tout; mouvement des sciences, hommes et choses, passions sociales et individuelles, révolutions politiques, etc. C'est donc un livre qui s'adresse aux savants, aux medecins, aux érudits, aux gens de lettres, aux moralistes, etc.

Jurisprudence de la médecine, de la Chirurgie et de la Pharmacie en France, comprenant la médecine légale, la police médicale, la responsabilité des médecins, chirurgiens, pharmaciens, etc , l'exposé et la discussion des lois, ordonnances, règlements et instructions concernant l'art de guérir, appuyée des jugements des cours et tribunaux; par A. TRÉBUCHET, avocat, chef du bureau de la police médicale à la Préfecture de police. Paris, 1834. 1 fort vol. in-8. 9 fr.

Histoire des membres de l'Académie impériale de médecine, ou Recueil des Eloges lus dans les séances publiques; par E. PARISET, secrétaire de l'Académie impériale de médecine. *Edition complète*, précédée de l'Eloge de Pariset, publiée sous les auspices de l'Académie: par FR. DUBOIS, secrétaire perpétuel de l'Académie impériale de médecine, etc. Paris, 1850. 2 vol. grand in-18. 7 fr.

Cet ouvrage comprend : — Discours d'ouverture de l'Académie royale de médecine. — Eloges de Corvisart, — Cadet de Gassicourt, — Berthollet, — Pinel, — Beauchêne, — Bourru, — Percy, Vauquelin, G Cuvier, — Portal, — Chaussier, — Dupuytren, — Scarpa, — Desgenettes, — Laënnec, — Tessier, — Huzard, — Marc, — Lodibert, — Bourdois de La Motte, — Esquirol, — Larrey, — Chevreul, — Lerminier, — A. Dubois, — Alibert, — Geoffroy Saint-Hilaire, — A. Pare, — Broussais, — Xav. Bichat.

Traité de pathologie externe et de médecine opératoire, avec des Résumés d'Anatomie des tissus et des régions; par A. VIDAL (de Cassis), chirurgien de l'hôpital du Midi, professeur agrégé de la Faculté de médecine de Paris, etc. *Troisième édition*, entièrement refondue et considérablement augmentée. Paris, 1851. 5 forts vol. in-8 de 800 pages chacun, accompagnés de 575 figures intercalées dans le texte. 40 fr.

Le Traité de pathologie externe de M. Vidal (de Cassis), dès son apparition, a pris rang parmi les livres classiques; il est devenu entre les mains des élèves un guide pour l'etude, et les maîtres le considèrent comme le *Compendium du chirurgien praticien*, parce qu'à un grand talent d'exposition dans la description des maladies, l'auteur joint une puissante force de logique dans la discussion et dans l'appreciation des methodes et procédés opératoires. La *troisième édition* a reçu des augmentations tellement considérables qu'elle doit être regardee comme un ouvrage neuf; et ce qui ajoute à l'*utilité pratique* du *Traité de Pathologie externe*, c'est le grand nombre des figures intercalees dans le texte. Qui ne sait que ce qui frappe les yeux se grave bien plus facilement dans la memoire? Ce livre est le seul ouvrage complet où soit represente l'etat actuel de la chirurgie.

Traité de chirurgie plastique, par le docteur JOBERT (de Lamballe), chirurgien de l'Hôtel-Dieu, chirurgien de l'Empereur, membre de l'Académie impériale de médecine, etc. Paris, 1849. 2 vol. in-8, et Atlas de 18 pl. in-fol. dessinées d'après nature, gravées et coloriées. 50 fr.

Ouvrage couronné par l'Institut de France.

Les succès obtenus par M. le docteur Jobert dans les diverses et grandes opérations chirurgicales qui réclament l'autoplastie, et particulièrement dans le traitement des fistules vesico-vaginales, donnent à cet ouvrage une très-haute importance; il suffit donc d'indiquer les sujets qui y sont traités : — Des cas qui reclament l'autoplastie, des préparations auxquelles il convient de soumettre les parties interessees dans l'operation. — Des parties qui doivent entrer dans la composition du lambeau, et des tissus propres à le former. — Des

méthodes autoplastiques. — Application pratique : autoplastie crânienne, faciale et de l'appareil de la vision. — De la rhinoplastie ou réparation du nez, de la réparation des joues, de la bouche (stomatoplastie). — De la trachéoplastie, de la thoracoplastie. — Autoplastie des membres supérieurs. — Autoplastie du canal intestinal et dans les hernies. — Autoplastie des organes génitaux de l'homme (testicule, fistule urinaire, périnée). — Autoplastie des organes genito-urinaires de la femme, vice de conformation des grandes et petites lèvres, oblitération de la vulve et du vagin. — Autoplastie de l'urètre et de la vessie chez la femme; Fistules vésico-vaginales, chapitre important qui occupe près de 400 pages.

Traité des fistules vésico-utérines, vésico-utéro-vaginales, entéro-vaginales et recto-vaginales, par le docteur JOBERT (de Lamballe), chirurgien de l'Hôtel-Dieu. Paris, 1852. In-8 avec 10 figures intercalées dans le texte. 7 fr. 50

Ouvrage servant de *complément* au TRAITÉ DE CHIRURGIE PLASTIQUE.

Études sur le service de santé militaire en France, son passé, son présent et son avenir, par le docteur L. J. BÉGIN, chirurgien-inspecteur, président du Conseil de santé des armées, de l'Académie impériale de médecine, ex-chirurgien en chef de l'hôpital militaire du Val-de-Grâce, etc. Paris, 1849, in-8 de 370 pages. 4 fr. 50

Nouveaux éléments de chirurgie et de médecine opératoire, par le docteur L. J. BÉGIN. *Deuxième édition*, augmentée. Paris, 1838, 3 vol. in-8. 20 fr.

Des anomalies artérielles, considérées dans leurs rapports avec la pathologie et les opérations chirurgicales, par le docteur J. M. DUBREUIL, professeur d'anatomie à la Faculté de médecine de Montpellier, etc. Paris, 1847. 1 vol. in-8, avec atlas in-4, de 17 planches color. 20 fr.

L'étude des cas malheureux restés souvent inexpliqués et loyalement publiés, peut seule préserver de leur retour en attirant l'attention des praticiens. C'est cette conviction qui a inspiré à M. Dubreuil la pensée de recueillir les nombreux faits d'anomalies artérielles dont il a été témoin, et colliger ceux consignés dans les auteurs. Il a toujours cherché à les féconder tous par l'application pratique, et à signaler leur importance pour l'etude de la pathologie et des operations chirurgicales.

Des plaies d'armes à feu. Communications faites à l'Académie impériale de médecine par MM. les docteurs BAUDENS, ROUX, MALGAIGNE, AMUSSAT, BLANDIN, PIORRY, VELPEAU, HUGUIER, JOBERT (de Lamballe), BÉGIN, ROCHOUX, DEVERGIE, etc. Paris, 1849. In-8 de 250 pages. 2 fr. 50

Œuvres complètes d'Ambroise Paré, revues et collationnées sur toutes les éditions, avec les variantes ; ornées de 217 planches et du portrait de l'auteur ; accompagnées de notes historiques et critiques, et précédées d'une introduction sur l'origine et les progrès de la chirurgie en Occident du VIe au XVIe siècle, et sur la vie et les ouvrages d'Ambroise Paré ; par J. F. MALGAIGNE, chirurgien de l'hôpital Saint-Louis, professeur à la Faculté de médecine de Paris; etc. Paris, 1840. 3 vol. grand in-8, à deux colonnes, avec un grand nombre de figures intercalées dans le texte. *Ouvrage complet*. Prix : 36 fr.

A. Paré est avec raison considéré comme le père de la chirurgie française, et son autorité est chaque jour invoquee par nos grands maîtres ; c'est donc rendre service aux amis de la bonne chirurgie que de publier, dans un format commode, une nouvelle édition complète de cet important ouvrage. Indépendamment d'une appréciation historique de la chirurgie avant et après A. Paré, travail important qui a demandé de nombreuses recherches, M. Malgaigne s'est appliqué à collationner le texte sur les douze éditions qui ont été publiées, à faire disparaître une grande quantité de fautes introduites principalement par les éditeurs de Lyon, et à conserver dans toute sa pureté le style naïf de l'auteur, empreint d'une si grande bonne foi. Nous avons reproduit dans le texte toutes les planches qu'il était important de conserver; nous ne doutons pas que cette belle édition ne trouve place dans la bibliothèque de tous les chirurgiens.

Traité des bandages, des pansements et de leurs appareils, par le docteur P. N. Gerdy, professeur de chirurgie à la Faculté de médecine de Paris, chirurgien de l'hôpital de la Charité, membre de l'Académie impériale de médecine, etc. Paris, 1837-1839. 2 vol. in-8, et atlas de 20 pl. in-4. 18 fr.

Traité des maladies des articulations, par le docteur A. Bonnet, chirurgien en chef de l'Hôtel-Dieu de Lyon, professeur de clinique chirurgicale à l'Ecole de médecine. Paris, 1845. 2 vol. in-8, et atlas de 16 planches in-4. 20 fr.

C'est avec la conscience de remplir une lacune dans la science que M. Bonnet a entrepris ce *Traité des maladies des Articulations*. Fruit d'un travail assidu de plusieurs années, il peut être présenté comme l'œuvre de prédilection de cet habile chirurgien. Sa position à la tête de l'Hôtel-Dieu de Lyon, lui a permis d'en vérifier toutes les idées au lit du malade, à la salle d'opérations, à l'amphithéâtre anatomique ; et dans un enseignement public il n'a cessé d'appeler sur ce sujet le contrôle de la discussion et de la controverse. Voilà les titres qui recommandent cet ouvrage à l'appréciation des praticiens.

Traité de thérapeutique des maladies articulaires, par le docteur A. Bonnet, professeur de clinique chirurgicale à l'Ecole de médecine de Lyon, etc. Paris, 1853. 1 vol. in-8, avec 97 planches intercalées dans le texte. 9 fr.

Cet ouvrage doit être considéré comme la suite et le complément du *Traité des maladies des Articulations*, auquel l'auteur renvoie pour l'étiologie, le diagnostic et l'anatomie pathologique. Consacré exclusivement aux questions thérapeutiques, le nouvel ouvrage de M. Bonnet offre une exposition complete des méthodes et des nombreux procédés introduits soit par lui-même soit par les praticiens les plus expérimentés dans le traitement des maladies si compliquees des articulations. Comme les lesions des jointures sont le plus souvent le produit d'affections constitutionnelles l'auteur a dû s'occuper de ces affections, et à leur sujet traiter des modifications de toute l'economie ; la question des hydarthroses, des abcès, des tumeurs blanches, des ankyloses, n'a pu aussi être étudiée sans remonter aux principes du traitement des collections séreuses et purulentes, des fongosités et des adhérences. Mais une des questions dont M. Bonnet s'est le plus vivement préoccupe est celle de régler les fonctions des jointures. Assurer un repos veritable dans les arthrites aiguës, exercer avec methode les mouvements elementaires dans les arthrites chroniques et faciliter leur accomplissement par des appareils speciaux, telles sont les idees qui ont inspire les parties les plus neuves et les plus utiles de ce Traite.

Traité théorique et pratique de la méthode anesthésique appliquée à la chirurgie et aux autres branches de l'art de guérir, par le docteur Bouisson, professeur de clinique chirurgicale à la Faculté de médecine de Montpellier, chirurgien en chef de l'hôpital Saint-Eloi, etc. Paris, 1850. 1 vol. in-8 de 500 pages, avec figures. 7 fr. 50

Traité de la maladie vénérienne, par J. Hunter, traduit de l'anglais par G. Richelot, avec de nombreuses annotations, par le docteur Ph. Ricord, chirurgien de l'hospice des Vénériens. *Deuxième édition*, corrigée et augmentee de nouvelles notes. Paris, 1852. In-8 de 800 pages, avec 9 pl. 9 fr.

Parmi les nombreuses additions ajoutées par M. Ricord, nous citerons seulement celles qui traitent de :

L'inoculation de la syphilis. — Différence d'identité entre la blennorrhagie et le chancre. — Des affections des testicules à la suite de la blennorrhagie. — De la blennorrhagie chez la femme. — Du traitement de la gonorrhée et de l'epididymite. — Des écoulements à l'état chronique. — Des rétrécissements de l'urètre comme effet de la gonorrhée. — De la cautérisation. — Des bougies. — Des fausses routes de l'urètre. — Des fistules urinaires. — De l'ulcère syphilitique primitif et du chancre. — Traitement du chancre. — De son mode de pansement. — Du phymosis. — Des ulcères phagedéniques. — Des végétations syphilitiques. — Du bubon et de son traitement. — Des affections vénériennes de la gorge. — De la syphilis constitutionnelle. — Sur les accidents tertiaires et secondaires de la syphilis. — Des éruptions syphilitiques, de leurs formes, de leurs variétés et de leur traitement. — De la prophylaxie de la syphilis.

De la syphilisation et de la contagion des accidents secondaires de la syphilis, communications à l'Académie de médecine, par MM. RICORD, BÉGIN, MALGAIGNE, VELPEAU, DEPAUL, GIBERT, LAGNEAU, LARREY, MICHEL LÉVY, GERDY, ROUX, avec les communications de MM. AUZIAS-TURENNE et C. SPÉRINO, à l'Académie des sciences de Paris et à l'Académie de médecine de Turin. Paris, 1853, in-8 de 384 pages. 5 fr.

Des métamorphoses de la syphilis. Recherches sur le diagnostic des maladies que la syphilis peut simuler et sur la syphilis à l'état latent, par le docteur P. YVAREN, précédées du Rapport fait à l'Académie impériale de médecine. Paris, 1854, in-8° de 600 pages. 7 fr. 50

Traité des affections de la peau, symptomatiques de la Syphilis, par le docteur L. BASSEREAU, membre de la Société de médecine de Paris, ancien interne de l'hôpital Saint-Louis et de l'hospice des Vénériens, etc. Paris, 1852, 1 vol. in-8 de 600 pages. 7 fr. 30

De la scrofule, de ses formes, de ses affections diverses qui la caractérisent, de ses causes, de sa nature et de son traitement, par le docteur A. MILCENT, ancien interne des hôpitaux civils. Paris, 1846, in-8. 6 fr.

Traité des maladies de l'oreille et de l'audition, par J. M. ITARD, médecin de l'institution des Sourds-Muets de Paris. *Deuxième édition*, considérablement augmentée, et publiée par les soins de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1842, 2 vol. in-8, avec 3 planches. 14 fr.

Indépendamment des nombreuses additions et de la révision générale, cette édition a été augmentée de deux mémoires importants, savoir : 1° Mémoire sur le mutisme produit par les lésions des fonctions intellectuelles ; 2° De l'Education d'un homme sauvage, ou des premiers développements physiques et moraux du jeune sauvage de l'Aveyron.

Mémoire sur le catarrhe de l'oreille et sur la surdité qui en est la suite, avec l'indication d'un nouveau mode de traitement, appuyé d'observations pratiques, par le docteur HUBERT-VALLEROUX. *Deuxième édition*, augmentée. Paris, 1845, in-8. 2 fr. 50

Nouveaux éléments de médecine opératoire, accompagnés d'un atlas de 22 planches in-4, gravées, représentant les principaux procédés opératoires et un grand nombre d'instruments de chirurgie, par A. A. VELPEAU, membre de l'Institut, chirurgien de l'hôpital de la Charité, professeur de clinique chirurgicale à la Faculté de médecine de Paris. *Deuxième édition, entièrement refondue*, et augmentée d'un traité de petite chirurgie, avec 191 planches intercalées dans le texte. Paris, 1839, 4 forts vol. in-8 de chacun 800 pages et atlas in-4 de 22 planches. 40 fr.

— Avec les planches de l'atlas coloriées. 60 fr.

Les nombreuses augmentations et les changements qu'a subis cette deuxième édition en font un livre nouveau ; en effet, depuis la publication de la première édition, placé à la tête de la clinique chirurgicale de l'hôpital de la Charité, M. Velpeau a pu exécuter, discuter et rectifier un grand nombre de procédés opératoires, et c'est surtout sous le *rapport pratique* que son livre a acquis une plus grande importance.

Traité complet d'anatomie chirurgicale, générale et topographique du corps humain, ou Anatomie considérée dans ses rapports avec la pathologie chirurgicale et la médecine opératoire, par A. A. VELPEAU. *Troisième édition, entièrement refondue*, et augmentée en particulier de tout ce qui concerne les travaux modernes sur les aponévroses. Paris, 1837, 2 forts vol. in-8, avec atlas de 17 planches in-4 gravées. 20 fr.

Recherches anatomiques, physiologiques et pathologiques sur les cavités closes naturelles ou accidentelles de l'économie animale, par A. A. VELPEAU. Paris, 1848, in-8 de 208 pages. 3 fr. 50

Des injections médicamenteuses dans les cavités closes, par A. A. Velpeau. Paris, 1846, in-8. 3 fr.

Manuel pratique des maladies des yeux, d'après les leçons de M. Velpeau, professeur de clinique chirurgicale à l'hôpital de la Charité, par le docteur G. Jeanselme. Paris, 1840, 1 fort vol. in-18 de 700 pages. 6 fr.

De l'opération du trépan, dans les plaies de la tête, par A. A. Velpeau. Paris, 1834, in-8. 4 fr. 50

Embryologie ou **Ovologie humaine,** contenant l'histoire descriptive et iconographique de l'œuf humain, par A. A. Velpeau, accompagnée de 15 planches dessinées d'après nature, et lithographiées avec le plus grand soin, par A. Chazal. Paris, 1833, 1 vol. in-folio. 12 fr.

De la ténotomie sous-cutanée, ou des opérations qui se pratiquent pour la guérison des pieds bots, du torticolis, de la contracture de la main et des doigts, des fausses ankyloses angulaires du genou, du strabisme, de la myopie, du bégaiement, etc., par le docteur Ch. Phillips. Paris, 1841, in-8, avec 12 planches. 6 fr. 50

Traité de l'impuissance et de la stérilité chez l'homme et chez la femme, comprenant l'exposition des moyens recommandés pour y remédier, par le docteur F. Roubaud. Paris, 1855. 1 vol. in-8 de 600 pages.

Traité pratique des maladies des organes génito-urinaires, par le docteur Civiale, membre de l'Institut de l'Académie impériale de médecine. *Nouvelle édition*, augmentée. Paris, 1850-1851, 3 vol. in-8, avec figures. 24 fr.

Cet ouvrage, le plus pratique et le plus complet sur la matière, est ainsi divisé : Tome I, maladies de l'urètre ; Tome II, maladies du col de la vessie et de la prostate ; Tome III, maladies du corps de la vessie.

Traité pratique et historique de la lithotritie, par le docteur Civiale. Paris, 1847, in-8 de 620 pages, avec 7 planches. 8 fr.

Après trente années de travaux assidus sur une découverte chirurgicale qui a parcouru les principales phases de son développement, l'art de broyer la pierre s'est assez perfectionné pour qu'il soit permis de l'envisager sous le triple point de vue de la doctrine, de l'application et du résultat. On peut même dire en toute confiance qu'à son égard la science est faite, ce qui ne signifie pas qu'elle ne puisse encore progresser. Mais, telle qu'elle est aujourd'hui, telle que l'ont etablie les observations tirées de la pratique, elle comporte un ensemble de regles sûres, à l'exposition desquelles c'était un devoir pour M. Civiale de transmettre aux jeunes chirurgiens les procédés dont l'expérience lui a démontré l'utilité. Tel est le but de cet important ouvrage, qui se recommande à tous les chirurgiens.

Parallèle des divers moyens de traiter les calculeux, contenant l'examen comparatif de la lithotritie et de la cystotomie, sous le rapport de leurs divers procédés, de leurs modes d'application, de leurs avantages ou inconvénients respectifs, par le docteur Civiale. Paris, 1836, in-8, avec fig. 8 fr.

Traité pratique de l'art des accouchements, par M. Chailly-Honoré, membre de l'Académie impériale de médecine, professeur de l'art des accouchements, ancien chef de clinique à la Clinique d'accouchement de la Faculté de médecine de Paris. *Troisième édition*, considérablement augmentée Paris, 1853, 1 vol. in-8 de 1050 pages, accompagné de 275 figures intercalées dans le texte, et propres à faciliter l'étude. 10 fr.

Ouvrage adopté par l'Université pour les facultés de médecine, les écoles préparatoires et les cours départementaux institués pour les sages-femmes.

Des principaux vices de conformation du bassin, et spécialement du rétrécissement oblique, par F. Ch. Naegèle, professeur d'accouchement à l'Université de Heidelberg, traduit de l'allemand, avec des notes, par A. C. Danyau, professeur et chirurgien adjoint de l'hospice de la Maternité. Paris, 1840, 1 vol. grand in-8, avec 16 planches. 8 fr.

Traité pratique des maladies de l'utérus et de ses annexes, appuyé sur un grand nombre d'observations cliniques; par madame Boivin, docteur en médecine, sage-femme, surveillante en chef de la Maison Impériale de Santé, et A. Dugès, professeur à la Faculté de médecine de Montpellier. Paris, 1853, 2 vol. in-8. 14 fr.

— Atlas de 41 planches in-folio, gravées et coloriées, *représentant les principales altérations morbides des organes génitaux de la femme.* Paris, 1853, in-folio, avec explication. 60 fr.

— L'ouvrage complet pris ensemble, 2 vol. in-8 avec atlas de 41 planches in-folio. 70 fr.

La qualification de *pratique* donnée à ce travail n'est pas une expression vaine et destinée à le présenter sous des auspices plus favorables: il la mérite, parce qu'il est entièrement déduit de l'observation.

Un bel atlas in-folio, de quarante et une planches gravées et coloriées avec soin, exécutées sur les dessins de madame Boivin elle-même, par A Chazal, si connu par la perfection qu'il apporte dans les planches anatomiques, forme le complément indispensable de l'ouvrage. Ces planches ne contribueront pas peu à repandre un grand jour sur des maladies que tant de causes ont laissées dans un vague et une obscurité aussi pénibles pour les gens de l'art que funestes pour les malades.

Traité pratique des maladies des enfants, depuis la naissance jusqu'à la puberté, fondé sur de nombreuses observations cliniques, et sur l'examen et l'analyse des travaux des auteurs qui se sont occupés de cette partie de la médecine, par M. le docteur A. Berton, avec des notes de M. le docteur A. Baron médecin de l'hôpital des Enfants-Trouvés, etc. *Deuxième édition, entièrement refondue.* Paris, 1842, in-8 de 820 pages. 9 fr.

Rendu éminemment pratique par le grand nombre d'observations cliniques qu'il réunit, par le concours et le résumé des opinions diverses, et par les développements thérapeutiques qu'il présente, ce nouveau *Traité des maladies des enfants* sera consulté avec fruit par tous les médecins.

Traité pratique des maladies des nouveau-nés et des enfants à la mamelle, précédé d'un Précis sur l'hygiène et l'éducation physique des jeunes enfants, par M. le docteur E. Bouchut, ancien interne du service des enfants de l'hôpital Necker, médecin de l'hôpital Sainte-Eugénie (Enfants). *Deuxième édition*, corrigée et considérablement augmentée. Paris, 1852, 1 vol. in-8 de 920 pages. 9 fr.

L'étude des maladies des nouveau-nés et des enfants à la mamelle exige une attention très-grande, dirigée par un médecin instruit. Un guide est absolument nécessaire dans l'observation des phénomènes morbides de la première enfance. A l'âge où toutes les fonctions encore incomplètes semblent essayer leurs forces, et où le moindre accident les trouble violemment, il y a toujours à craindre pour le médecin de rester en deçà ou au delà de la vérité, et ensuite d'agir trop tôt ou trop tard. La pratique de ces maladies est toute différente de la pratique des maladies de l'adulte, et l'ouvrage destiné à dissiper les incertitudes qu'elle fait naître sera toujours bien accueilli des médecins.

Traité des signes de la mort, et des moyens de prévenir les enterrements prématurés, par le docteur E. Bouchut. *Ouvrage couronné par l'Institut de France.* Paris, 1849, in-12 de 400 pages. 3 fr. 50

Ce remarquable ouvrage est ainsi divisé : Première PARTIE : Appréciation des faits de morts apparentes rapportés par les auteurs — De la vie et de la mort. — De l'agonie et de la mort. — Des signes de la mort. — Signes immédiats de la mort. — Signes éloignés de la mort. — Signes de la mort apparente. — Deuxième PARTIE : Quels sont les moyens de prévenir les enterrements prématurés. — Instructions administratives relatives à la vérifica-

tion légale des décès dans la ville de Paris. — Troisième PARTIE : LXXVIII observations de morts apparentes d'après divers auteurs. — Rapport à l'Institut de France, par M. le docteur Rayer.

Nouveaux éléments d'anatomie descriptive, par F. PH. BLANDIN, ancien chef des travaux anatomiques, professeur de la Faculté de médecine de Paris, chirurgien de l'Hôtel-Dieu. Paris, 1838, 2 forts volumes in-8. 16 fr.

Ouvrage adopté pour les dissections dans les amphithéâtres d'anatomie de l'école pratique de la Faculté de médecine de Paris, et par le ministère de la guerre pour les élèves des hôpitaux militaires.

Nouveaux éléments de pathologie médico-chirurgicale, ou Traité théorique et pratique de médecine et de chirurgie, par L. CH. ROCHE, membre de l'Académie impériale de médecine, J. L. SANSON, chirurgien de l'Hôtel-Dieu de Paris, professeur de clinique chirurgicale à la Faculté de médecine, et A. LENOIR, chirurgien de l'hôpital Necker. *Quatrième édition*, considérablement augmentée. Paris, 1844, 5 vol. in-8, de 700 pages chacun. 36 fr.

Ouvrage adopté comme classique pour l'enseignement dans les écoles de médecine, et par le ministre de la guerre pour les élèves des hôpitaux militaires d'instruction. Dans cette *quatrième édition*, M. Roche, pour la *partie médicale*, et M. Lenoir, pour la *partie chirurgicale*, ont revu l'ensemble de l'ouvrage, dans lequel beaucoup de chapitres ont été refaits en entier, et nous pouvons ajouter qu'il n'est aucune partie qui n'ait reçu d'eux d'importantes corrections et de notables additions.

Petit atlas complet d'anatomie descriptive du corps humain, par le docteur J. N. MASSE, professeur d'anatomie. Ouvrage adopté par le Conseil de l'instruction publique. *Quatrième édition*, contenant 112 planches, dont 10 nouvelles et un texte explicatif en regard. Toutes les planches sont dessinées d'après nature, et gravées sur acier. Paris, 1852, 1 vol. in-12, cartonné à l'anglaise. Prix, figures noires. 20 fr.

— Le même ouvrage. Prix, figures coloriées. 36 fr.

Personne n'a jamais révoqué en doute la haute importance de l'anatomie, et pour faciliter l'etude de cette science et en rendre les souvenirs présents à l'esprit, de tout temps on a senti la nécessité d'éclairer les descriptions toujours arides et rebutantes par le secours des planches, qui semblent mettre les objets mêmes sous les yeux.

Cet ouvrage se compose de 112 planches avec 112 pages de texte, et forme un beau volume in-12, réuni dans un joli cartonnage d'une grande solidité. Ce volume peut être placé sur la table de l'amphithéâtre et sur le cadavre même ; c'est alors que le scalpel est exactement dirigé par le dessin qu'on a sous les yeux.

Cet atlas peut servir complètement à tous les traités d'anatomie. Les 112 planches qui le composent sont ainsi divisées :

1° Ostéologie	12	5° Splanchnologie	15
2° Syndesmologie	8	6° Angéiologie	28
3° Myologie	18	7° Névrologie	27
4° Aponévrologie	4		

Encyclopédie anatomique, comprenant l'Anatomie descriptive, l'Anatomie générale, l'Anatomie pathologique, l'histoire du Développement et celle des Races humaines, par G. T. BISCHOFF, J. HENLE, E. HUSCHKE, S. T. SŒMMERRING, F. G. THEILE, G. VALENTIN, J. VOGEL, G. et E. WEBER, traduit de l'allemand par A. J. L. JOURDAN, membre de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1843-1847, 8 forts volumes in-8. Prix de chaque volume (en prenant tout l'ouvrage) : 7 fr. 50

Prix des deux atlas in-4 : 7 fr. 50

On peut se procurer chaque Traité séparément.

1° **Ostéologie et Syndesmologie**, par S. T. SŒMMERING. — Mécanique des organes de la locomotion chez l'homme, par G. et E. WEBER, in-8, avec atlas in-4 de 17 planches. 12 fr.

2° **Traité de Myologie et d'Angéiologie**, par F. G. THEILE, 1 vol. in-8. 7 fr. 50

3° **Traité de Névrologie**, par G. VALENTIN, 1 vol. in-8, avec figures. 8 fr.

4° **Traité d'anatomie générale**, ou Histoire des tissus et de la composition chimique du corps humain ; par HENLE, 2 vol. in-8, avec 5 planches gravées. 15 fr.

5° **Traité du développement de l'homme** et des mammifères ; suivi d'une Histoire du développement de l'œuf du lapin, par le docteur T. L. G. BISCHOFF. 1 vol. in-8, avec atlas in-4 de 16 planches. 15 fr.

6° **Traité de Splanchnologie et des organes des sens**, par E. HUSCHKE. Paris, 1845, in-8 de 850 pages, avec 5 planches gravées. 8 fr. 50

7° **Anatomie pathologique générale**, par J. VOGEL. Paris, 1847, 1 vol. in-8. 7 fr. 50

Cette *Encyclopédie anatomique*, réunie aux *Traités de physiologie* de BURDACH et de J. MULLER, forme un ensemble complet des deux sciences sur lesquelles repose l'édifice entier de la médecine.

Traité des fractures et des luxations, par J. F. MALGAIGNE, professeur à la Faculté de médecine de Paris, chirurgien de l'hôpital Saint-Louis, membre de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1847-1854. Tome 1er, *des Fractures*, 1 vol. in-8 et atlas de 16 planches in-folio. 16 fr. 50

Le tome II, *Traité des luxations*, in-8 de 800 pages avec atlas de 14 planches in-folio et le texte explicatif des planches des 2 volumes, paraîtra à la fin de l'année 1854.

Au milieu de tant de travaux éminents sur plusieurs points de la chirurgie, il y avait lieu de s'étonner que les fractures et les luxations n'eussent pas fixé l'attention des chirurgiens ; il y avait pourtant urgence de sortir du cadre étroit des traités généraux ; tel est le but du nouvel ouvrage de M. Malgaigne ; et son livre présente ce caractère qu'au point de vue historique il a cherché à présenter l'ensemble de toutes les doctrines, de toutes les idées, depuis l'origine de l'art jusqu'à nos jours, en recourant autant qu'il l'a pu aux sources originales. Au point de vue dogmatique, il n'a rien affirmé qui ne fût appuyé par des faits, soit de sa propre expérience, soit de l'expérience des autres. Là où l'observation clinique faisait défaut, il a cherché à y suppléer par des expériences, soit sur le cadavre de l'homme, soit sur les animaux vivants ; mais par-dessus tout il a tenu à jeter sur une foule de questions controversées le jour décisif de l'anatomie pathologique, et c'est là l'objet de son bel atlas.

Manuel de dissection, ou Eléments d'anatomie générale descriptive et topographique, par le docteur E. COSTE, chef des travaux anatomiques, professeur de l'Ecole de médecine de Marseille. Paris, 1847, 1 vol. in-8 de 700 pages. 8 fr.

L'auteur aurait pu intituler ce livre l'*Anatomie à l'amphithéâtre*, car sa place est moins dans la bibliothèque du savant que sur les tables d'une salle de dissection, où, tout en dirigeant le scalpel de l'élève, il n'absorbera pas par sa lecture un temps toujours si précieux pour la préparation des organes que l'on veut étudier. Toutefois, cet ouvrage sera encore utile aux médecins dès longtemps initiés aux secrets de la constitution de l'homme, et qui voudront revoir ces mille petits détails que leurs continuelles préoccupations et les exigences de la pratique auront fait sortir de leur mémoire. La plus rigoureuse exactitude règne dans l'anatomie descriptive et l'anatomie topographique; car l'auteur a écrit son livre le scalpel d'une main et la plume de l'autre.

La névrologie, ou Description anatomique des Nerfs du corps humain, par le docteur J. SWAN. *Ouvrage couronné par le collége royal des chirurgiens de Londres ;* traduit de l'anglais, avec des additions, par E. CHAS-

réglées. — XV. Richesse et pauvreté du lait, influence de la nourriture et des différentes espèces d'aliments sur le lait ; moyens de conservation du lait, formation du beurre. — XVI. Chyle, lymphe, synovie, vaccin, eau de l'amnios, matières fécales, œil.

Atlas du cours de Microscopie exécuté d'après nature, au microscope-daguerréotype, par le docteur A. DONNÉ et L. FOUCAULT. Paris, 1845, in-fol. de 20 planches, contenant 80 figures gravées avec le plus grand soin, avec un texte descriptif. 30 fr.

C'est pour la première fois que les auteurs, ne voulant se fier ni à leur propre main, ni à celle d'un dessinateur, ont eu la pensée d'appliquer la merveilleuse découverte du daguerréotype à la représentation des sujets scientifiques ; c'est un avantage qui sera apprécié des observateurs, que celui d'avoir pu reproduire les objets tels qu'ils se trouvent disséminés dans le champ microscopique, au lieu de se borner au choix de quelques échantillons, comme on le fait généralement ; car dans cet ouvrage tout est reproduit avec une fidélité rigoureuse inconnue jusqu'ici, au moyen des procédés photographiques.

Conseils aux mères sur l'allaitement et sur la manière d'élever les enfants nouveau-nés, par M. le docteur A. DONNÉ. *Deuxième édition*, corrigée et augmentée. Paris, 1846, grand in-8. 3 fr.

Histoire et systématisation de la biologie, principalement destinée à servir d'introduction aux études médicales, par le docteur L. A. SEGOND, bibliothécaire de la Faculté de médecine de Paris, etc. Paris, 1851, in-12 de 204 pages. 2 fr. 50

Traité de chimie anatomique et physiologique normale et pathologique, ou des principes immédiats normaux et morbides qui constituent le corps de l'homme et des mammifères, par CH. ROBIN, docteur en médecine et docteur ès sciences, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, et F. VERDEIL, docteur en médecine, chef des travaux chimiques à l'Institut impérial agricole, professeur de chimie. Paris, 1853, 3 forts volumes in-8, accompagnés d'un atlas de 45 planches dessinées d'après nature, gravées, en partie coloriées. 36 fr.

Le but de cet ouvrage est de mettre les anatomistes et les médecins à portée de connaître exactement la constitution intime ou moléculaire de la substance organisée en ses trois états fondamentaux, liquide, demi-solide et solide. Son sujet est l'examen, fait au point de vue organique, de chacune des espèces de corps ou Principes immédiats qui, par leur union molécule à molécule, constituent cette substance.

Ce que font dans cet ouvrage MM. Robin et Verdeil est donc bien de l'anatomie, c'est-à-dire l'étude de l'organisation, puisqu'ils examinent quelle est la constitution de la matière même du corps. Seulement, au lieu d'être des appareils, organes, systèmes, tissus ou humeurs et éléments anatomiques, parties complexes, composées par d'autres, ce sont les parties mêmes qui les constituent qu'ils étudient ; ce sont leurs *Principes immédiats* ou parties qui les composent par union moléculaire réciproque, et qu'on en peut extraire de la manière la plus immédiate sans décomposition chimique.

Le bel atlas qui accompagne le *Traité de chimie anatomique et physiologique* renferme les figures de 1200 formes cristallines environ, choisies parmi les plus ordinaires et les plus caractéristiques de toutes celles que les auteurs ont observées. Toutes ont été faites d'après nature au fur et à mesure de leur préparation.

Du Microscope et des injections dans leurs applications à l'anatomie et à la pathologie, suivi d'une Classification des sciences fondamentales, de celle de la biologie et de l'anatomie en particulier, par le docteur CH. ROBIN, professeur agrégé de la Faculté de médecine de Paris, 1849, 1 vol. in-8 de 450 pages, avec 23 figures intercalées dans le texte et 4 planches gravées. 7 fr.

Tableaux d'anatomie, comprenant l'exposé de toutes les parties à étudier dans l'organisme de l'homme et dans celui des animaux, par le docteur CH. ROBIN. Paris, 1851, in-4, 10 tableaux. 3 fr. 50
— Le même, in-4, cartonné. 4 fr. 50

Histoire naturelle des végétaux parasites qui croissent sur l'homme et sur les animaux vivants, par le docteur Ch. Robin. Paris, 1853, 1 vol. in-8 de 700 pages, accompagné d'un bel atlas de 15 planches dessinées d'après nature, gravées, en partie coloriées. 16 fr.

Cet ouvrage fixera à un haut point l'attention, non moins par la nouveauté et l'importance des questions qu'il soulève, que parce que l'auteur a pu examiner son sujet non-seulement en naturaliste, mais en anatomiste, en physiologiste et en médecin. Les végétaux Parasites étant tous des végétaux cellulaires, souvent de ceux qui appartiennent aux plus simples, M. Robin a pensé qu'il était indispensable, avant d'en exposer l'histoire, de faire connaître la structure des Cellules végétales et même les autres éléments anatomiques, tels que fibres et vaisseaux ou tubes qui dérivent des cellules par métamorphose. Tel est le sujet des *Prolégomènes* de cet ouvrage.

La description ou l'histoire naturelle de chaque espèce de Parasites renferme : 1. Sa diagnose ou description taxonomique ; — 2. Son anatomie ou étude de sa structure ; — 3. L'étude du milieu dans lequel elle vit, des conditions extérieures qui en permettent l'accroissement, etc. ; — 4. L'étude des phénomènes de nutrition, développement et reproduction qu'elle présente dans ces conditions, ou physiologie de l'espèce ; — 5. L'examen de l'action que le parasite exerce sur l'animal même qui le porte et lui sert de milieu ambiant. — On est ainsi conduit à étudier les altérations morbides et les symptômes dont le parasite est la cause, puis l'exposé des moyens à employer pour faire disparaître cette cause, pour détruire ou enlever le végétal, et empêcher qu'il ne se développe de nouveau.

Les planches qui composent l'atlas ont toutes été dessinées d'après nature et ne laissent rien à désirer pour l'exécution.

Traité d'anatomie générale normale et pathologique chez l'homme et les principaux mammifères (Histoire des éléments anatomiques des tissus et Histologie), par le docteur Ch. Robin, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, professeur d'anatomie générale et de microscopie. Paris, 1853, 2 vol. in-8 accompagnés d'un atlas de 40 planches gravées.

Manuel de physiologie, par J. Muller, professeur d'anatomie et de physiologie de l'Université de Berlin, etc. ; traduit de l'allemand sur la dernière édition, avec des additions, par A. J. L. Jourdan, membre de l'Académie impériale de médecine. *Deuxième édition revue et annotée* par E. Littré, membre de l'Institut, de la Société de biologie, etc. Paris, 1851, 2 beaux vol. grand in-8, de chacun 800 pages, sur papier fin cavalier, accompagnés de 320 fig. intercalées dans le texte. 20 fr.

Cet ouvrage, que plusieurs éditions ont placé au premier rang des livres classiques, doit son immense succès moins à la haute position scientifique de l'auteur qu'à ce que, tout en se renfermant dans un cadre assez resserré, M. Muller a su y faire entrer non-seulement les vérités de tous les temps et de tous les pays, la plupart vérifiées et confirmées par ses propres recherches et ses propres expériences, mais encore une foule de faits nouveaux, tels qu'on devait en attendre d'un des hommes qui ont le plus contribué, de nos jours, aux progrès positifs de l'anatomie, de la physiologie et de la zoologie comparées. Il nous suffira de citer ici ses recherches sur la structure des glandes, la composition du sang et la formation de la couenne inflammatoire, ses expériences sur la vision, sur la voix et sur l'audition, ses nombreuses recherches sur la structure et les fonctions des diverses parties du système nerveux, etc.

Les additions importantes faites à cette édition par M. Littré, et dans lesquelles il expose et analyse les derniers travaux publiés en physiologie, feront rechercher particulièrement cette *deuxième édition*, qui devient le *seul livre de physiologie complet* représentant bien l'état actuel de la science.

Traité de Physiologie considérée comme science d'observation, par G. F. Burdach, professeur à l'Université de Kœnigsberg avec des additions par MM. les professeurs Baer, Moser, Meyer, J. Muller, Rathke, Siebold, Valentin, Wagner. Traduit de l'allemand sur la 2e édition, par A. J. L. Jourdan. Ouvrage complet. Paris, 1837-1841, 9 forts vol. in-8, figures. 27 fr.

Traité physiologique et philosophique de l'hérédité naturelle dans les états de santé et de maladie du système nerveux, avec l'application méthodique des lois de la procréation au traitement général

des affections dont elle est le principe. — Ouvrage où la question est considérée dans ses rapports avec les lois primordiales, les théories de la génération, les causes déterminantes de la sexualité, les modifications acquises de la nature originelle des êtres et les diverses formes de névropathie et d'aliénation mentale, par le docteur PR. LUCAS. Paris, 1847-1850, 2 forts vol. in-8. 16 fr.

— Le tome IIe, in-8 de 936 pages. 8 fr. 50

Phénomènes physiques de la vie, Leçons professées au Collége de France, par M. MAGENDIE, membre de l'Institut, professeur au Collége de France. Paris, 1842, 4 vol. in-8. 14 fr.

Rapport du physique et du moral de l'homme, et Lettre sur les causes premières, par P. G. CABANIS, avec une table analytique par Destutt de Tracy. *Huitième édition* augmentée de notes, et précédée d'une notice historique et philosophique sur la vie, les travaux et la doctrine de Cabanis, par L. Peisse. Paris. 1844, in-8 de 750 pages. 7 fr. 50

La notice biographique, composée sur les renseignements authentiques fournis en partie par la famille même de Cabanis, est à la fois la plus complète et la plus exacte qui ait été publiée.

Histoire naturelle de l'homme, contenant des recherches sur l'influence des agents physiques et moraux considérés comme causes des variétés qui distinguent entre elles les différentes races humaines, par le docteur J. C. PRICHARD, de la Société royale de Londres; traduit de l'anglais par le docteur F. ROULIN. Paris, 1843, 2 beaux vol. in-8, accompagnés de 40 planches gravées et coloriées, et de 90 vignettes en bois intercalées dans le texte. 20 fr.

Cet ouvrage s'adresse non-seulement aux savants, mais à toutes les personnes qui veulent étudier l'anthropologie C'est dans ce but que l'auteur a indiqué avec soin, en traits rapides et distincts : 1. tous les caractères physiques, c'est-à-dire les variétés de couleurs, de physionomie, de proportions corporelles, etc., des différentes races humaines; 2. les particularités morales et intellectuelles qui servent à distinguer ces races les unes des autres; 3. les causes de ce phénomène de variétés. Pour accomplir un aussi vaste plan, il fallait, comme le docteur J C. Prichard, être préparé par de longues et consciencieuses études, être initié à la connaissance des langues, afin de consulter les relations des voyageurs, et de pouvoir décrire les différentes nations dispersées sur la surface du globe; car il fallait indiquer tout ce qu'on sait des rapports qu'elles ont entre elles, tout ce qu'ont pu faire découvrir, relativement à leur origine, les recherches historiques et philologiques. Le nom de M. Roulin est une garantie de l'élégance et de l'exactitude de la traduction.

Philosophie de l'histoire naturelle, ou Phénomènes de l'organisation des animaux et des végétaux, par J. J. VIREY, membre de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1835, in-8. 7 fr.

De la Physiologie dans ses rapports avec la philosophie, par J. J. VIREY. Paris, 1844, in-8. 7 fr.

Exposition des attributs du système nerveux, Réfutation de la doctrine de Charles Bell, et Explication des phénomènes de la paralysie, par le docteur L. CASTEL, membre de l'Académie impériale de médecine. *Deuxième édition,* augmentée. Paris, 1845. in-8. 4 fr.

Recherches sur l'encéphale, sa structure, ses fonctions et ses maladies; par M. PARCHAPPE, inspecteur des établissements d'aliénés : ancien médecin en chef de l'hospice des aliénés de Rouen. Paris, 1836-1842, 2 parties, in-8. 7 fr.

La première partie comprend : *Du volume de la tête et de l'encéphale chez l'homme;* la seconde : *Des altérations de l'encéphale dans l'aliénation mentale.*

Exposition anatomique de l'organisation du centre nerveux

dans les quatre classes d'animaux vertébrés, par le docteur NAT. GUILLOT, médecin de l'hôpital Necker, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris. Ouvrage couronné par l'Académie royale des sciences de Bruxelles. Paris, 1844, in-4 de 370 pages, avec 18 planches, contenant 224 figures. 16 fr.

Des maladies mentales, considérées sous les rapports médical, hygiénique et médico-légal, par E. ESQUIROL, médecin en chef de la maison des aliénés de Charenton, membre de l'Académie impériale de médecine, etc. Paris, 1838, 2 forts vol. in-8, avec un atlas de 27 planches gravées. 20 fr.

« L'ouvrage que j'offre au public est le résultat de quarante ans d'études et d'observations. J'ai observé les symptômes de la folie, et j'ai essayé les meilleures méthodes de traitement ; j'ai étudié les mœurs, les habitudes et les besoins des aliénés, au milieu desquels j'ai passé ma vie ; m'attachant aux faits, je les ai rapprochés par leurs affinités, je les raconte tels que je les ai vus. J'ai rarement cherché à les expliquer, et je me suis arrêté devant les systèmes qui m'ont toujours paru plus séduisants par leur éclat qu'utiles par leur application. » (*Extrait de la préface de l'auteur.*)

De la Folie considérée dans ses rapports avec les questions médico-judiciaires, par C. C. H. MARC, médecin assermenté près des tribunaux, membre de l'Académie impériale de médecine, du Conseil de salubrité, etc. Paris, 1840, 2 vol. in-8. 15 fr.

Tout le monde connaît l'extrême importance des questions médico-légales que les lésions de l'entendement font surgir chaque jour dans les affaires judiciaires criminelles et civiles, et auxquelles se rattachent souvent la vie, l'honneur et la fortune des citoyens. C'est dans le but de jeter de la lumière sur ces questions et de soumettre aux médecins et aux magistrats le fruit de sa longue expérience, que M. Marc a publié cet ouvrage, dont les chapitres comprennent : I. De la compétence médicale dans les questions judiciaires relatives à la folie. II. De la liberté morale. III. Des hallucinations et des illusions. IV. Des formes diverses de l'aliénation mentale. V. Des moyens de constater la réalité de l'aliénation mentale. VI. De l'idiotie et de l'imbécillité. VII. De l'analogie légale entre l'imbécillité et la surdi-mutité. VIII. De la manie. IX. De la monomanie homicide. X. De la monomanie suicide. XI. De la monomanie érotique et de la fureur génitale. XII. De la monomanie religieuse et de la démonomanie. XIII. De la monomanie du vol. XIV. De la monomanie incendiaire. XV. De la monomanie transmise par imitation. XVI. De la démence. XVII. De la folie transitoire ou passagère. XVIII. Des principales applications de la doctrine de la folie à la jurisprudence civile.

Du traitement moral de la folie, par le docteur F. LEURET, médecin en chef de l'hospice de Bicêtre. Paris, 1840, in-8. 6 fr. 50

Du pronostic et du traitement curatif de l'épilepsie, par le docteur TH. HERPIN, docteur en médecine de la Faculté de Paris, et de Genève, lauréat de la Faculté de médecine de Paris, ancien vice-président de la Faculté de médecine et du conseil de santé de Genève, etc. *Ouvrage couronné par l'Institut de France.* Paris, 1852, 1 vol. in-8 de 650 pages. 7 fr. 50

Considérations physiologiques et pathologiques sur les affections nerveuses dites hystériques, par le docteur H. GIRARD, médecin en chef, directeur de l'hospice des aliénés d'Auxerre, etc. Paris, 1841, in-8. 2 fr.

Histoire philosophique de l'hypocondrie et de l'hystérie, par F. DUBOIS (d'Amiens), secrétaire perpétuel de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1837, in-8. 7 fr. 50

Des causes morales et physiques des maladies mentales, et de quelques autres affections nerveuses, telles que l'hystérie, la nymphomanie et la satyriasis, par F. VOISIN. Paris, 1826, in-8. 7 fr.

Recherches historiques sur la folie, par U. TRÉLAT, médecin de l'hospice de la Salpêtrière. Paris, 1839, in-8. 3 fr.

De la paralysie considérée chez les aliénés, recherches faites dans le service et sous les yeux de MM. Royer-Collard et Esquirol, par le docteur L. F. CALMEIL, médecin en chef de la maison des aliénés de Charenton. Paris, 1826, in-8. 6 fr. 50

De la Folie considérée sous le point de vue pathologique, philosophique, historique et judiciaire, depuis la renaissance des sciences en Europe jusqu'au dix-neuvième siècle; description des grandes épidémies de délire simple ou compliqué qui ont atteint les populations d'autrefois, et régné dans les monastères. Exposé des condamnations auxquelles la folie méconnue a souvent donné lieu ; par L. F. CALMEIL. Paris, 1845, 2 vol. in-8. 14 fr.

L'Amulette de Pascal, pour servir à l'histoire des hallucinations, par FR. LÉLUT, membre de l'Institut de France, médecin de l'hospice de la Salpêtrière. Paris, 1846, in-8. 6 fr.

Qu'est-ce que la phrénologie? ou Essai sur la signification et la valeur des Systèmes de Psychologie en général, et de celui de Gall en particulier, par FR. LÉLUT. Paris, 1836, in-8. 7 fr.

De l'organe phrénologique de la destruction chez les animaux, ou Examen de cette question : Les animaux carnassiers ou féroces ont-ils, à l'endroit des tempes, le cerveau et par suite le crâne plus large proportionnellement à sa longueur que ne l'ont les animaux d'une nature opposée? par FR. LÉLUT. Paris, 1838, in-8, fig. 2 fr. 50

Traitement moral, hygiène et éducation des idiots, et des autres enfants arriérés ou retardés dans leurs développements, agités de mouvements involontaires, débiles, muets non sourds, bègues, etc., par ED. SÉGUIN, ex-instituteur des enfants idiots de l'hospice de Bicêtre. Paris, 1847, in-12 de 750 pages. 6 fr.

Physiologie de l'homme aliéné, appliquée à l'analyse de l'homme social, par SCIP. PINEL, médecin de l'hospice de Bicêtre. Paris, 1833, in-8. 6 fr.

De l'irritation et de la folie, ouvrage dans lequel les rapports du physique et du moral sont établis sur les bases de la médecine physiologique, par F. J. V. BROUSSAIS, membre de l'Institut, professeur à la Faculté de médecine de Paris, etc. *Deuxième édition, entièrement refondue.* Paris, 1839, 2 vol. in-8. 6 fr.

Cours de Phrénologie, fait à la Faculté de médecine de Paris, par F. J. V. BROUSSAIS. Paris, 1836, in-8 de 850 pages, fig. 9 fr.

Examen des doctrines médicales et des systèmes de nosologie, précédé de propositions renfermant la substance de la médecine physiologique, par F. J. V. BROUSSAIS. *Troisième édition.* Paris, 1829-1834, 4 forts vol. in-8. 10 fr.

Hygiène morale, ou Application de la Physiologie à la Morale et à l'Éducation; par C. BROUSSAIS. Paris, 1837, in-8. 5 fr.

Traité de la Salubrité dans les grandes villes, par MM. les docteurs J. B. MONFALCON et IS. DE POLINIÈRE, membres du conseil de salubrité du Rhône. Paris, 1848, in-8 de 550 pages. 7 fr. 50

Ouvrage destiné aux médecins, aux membres des conseils de salubrité, des conseils généraux des départements, aux préfets, aux maires, etc.

Cet ouvrage, qui embrasse toutes les questions qui se rattachent à la santé publique, est ainsi divisé : Chapitre I. Histoire de la salubrité chez les peuples anciens et modernes;

conditions dans lesquelles se trouvent les grandes villes; intérêts opposés de l'industrie, de la salubrité et de la propreté, etc. — Chap. II. Des lieux qui servent d'habitation à l'homme. — Chap. III. Des maisons, de leur construction, hauteur, contenance, orientation, aménagement intérieur, caves, rez-de-chaussée, ventilation, capacité des appartements, chambre à coucher, cuisine, latrines, chauffage, éclairage, etc. — Chap. IV. Des rues et des places publiques, pavage, égouts, voirie, latrines publiques, etc. — Chap. V. Des édifices destinés à recevoir une population agglomerée : ateliers et fabriques, colléges, prisons, hôpitaux, casernes, églises, théâtres, etc. — Chap. VI. Des établissements et des lieux à émanations incommodes, dangereuses et insalubres. — Chap. VII. De quelques foyers spéciaux d'infection, cimetières, inhumations précipitées, morts apparentes, équarrissage, abattoirs, etc. — Chap. VIII. Des etablissements à émanations incommodes, insalubres et dangereuses. — Chap IX. De la police des aliments et des boissons. — Chap. X. De la falsification des médicaments. — Chap. XI. Législations relatives aux manufactures et aux ateliers insalubres et incommodes.

Traité d'Hygiène publique et privée, par Michel Lévy, membre du conseil de santé des armées, ancien médecin en chef de l'hôpital militaire de perfectionnement du Val-de-Grâce, professeur d'hygiène et de médecine légale, etc. *Deuxième édition, revue et augmentée.* Paris, 1850. 2 forts vol. in-8. 15 fr.

L'ouvrage de M. Lévy est non-seulement l'expression la plus complète, la plus avancée de la science hygiénique, mais encore un livre marqué au coin de l'observation, comprenant le plus grand nombre de faits positifs sur les moyens de conserver la santé et de prolonger la vie, rempli d'idées et d'aperçus judicieux, écrit avec cette verve et cette élégante pureté de style qui depuis longtemps ont placé l'auteur parmi les écrivains les plus distingués de la médecine actuelle. Cet ouvrage est en rapport avec les progrès accomplis dans les autres branches de la médecine, et surtout avec les méthodes sévères qui président aujourd'hui au travail de la science. La *deuxième édition* a subi une révision générale et reçu de nombreuses additions.

Hygiène du corps et de l'âme, ou Conseils sur la direction physique et morale de la vie, adressés aux ouvriers des villes et des campagnes; par le docteur Max. Simon. Paris, 1853, 1 vol. in-18 de 130 pages. 1 fr.

Le climat de l'Italie, sous le rapport hygiénique et médical, par le docteur Ed. Carrière, ouvrage couronné par l'Institut de France. Paris, 1849, 1 vol. in-8 de 600 pages. 7 fr. 50

Cet ouvrage est ainsi divisé : Du climat de l'Italie en général, topographie et géologie, les eaux, l'atmosphère, les vents, la température. — *Climatologie méridionale de l'Italie :* Salerne (Caprée, Massa, Sorrente, Castellamare, Resina, Portici), rive orientale du golfe de Naples; climat de Naples; rive septentrionale du golfe de Naples (Pouzzoles et Baia, Ischia), golfe de Gaëte. — *Climatologie de la région moyenne de l'Italie :* Marais Pontins et maremmes de la Toscane ; climat de Rome, de Sienne, de Pise, de Florence. — *Climat de la région septentrionale de l'Italie :* climat du lac Majeur et de Côme, de Milan, de Venise, de Gênes, de Mantoue et de Monaco, de Nice, d'Hyères, etc.

Essai sur l'acclimatement des Européens dans les pays chauds, par le docteur Aubert-Roche, ex-médecin en chef au service d'Egypte. Paris, 1854, in-8 de 207 pages, avec une carte de la mer Rouge. 3 fr. 50

Dictionnaire d'hygiène publique et de salubrité, ou Répertoire de toutes les Questions relatives à la santé publique, considérées dans leurs rapports avec les subsistances, les épidémies, les professions, les établissements et institutions d'Hygiène et de Salubrité, complété par le texte des Lois, Décrets, Arrêtés, Ordonnances et Instructions qui s'y rattachent; par le docteur Ambroise Tardieu, professeur agrégé à la Faculté de médecine de Paris, médecin de l'hôpital La Riboissière, membre du conseil consultatif d'Hygiène publique, médecin assermenté près les tribunaux, etc. Paris, 1852-1854, 3 forts vol. grand in-8. 24 fr.

En publiant ce *Dictionnaire d'hygiène publique et de salubrité,* M. le docteur Tardieu s'est proposé de réunir et de coordonner les nombreux matériaux qui peuvent servir de fondement à la science de l'hygiène publique. Il a pensé qu'il pouvait être opportun d'offrir aux médecins et aux membres des Conseils d'hygiène répandus dans toute la France,

aux administrateurs et aux divers agents à qui sont confiés les intérêts de la santé des populations, un résumé aussi complet que possible de toutes les questions qui se rapportent à cet objet de leurs études et de leur haute mission. Quant au sujet que l'auteur fait entrer dans cet ouvrage, nous indiquerons seulement les principaux groupes auxquels les différents articles peuvent se rattacher. La *climatologie*; les *subsistances* et *approvisionnements*; la *salubrité* proprement dite, les *établissements classés et réputés dangereux, insalubres* ou *incommodes*; les *professions*; la *technologie* agricole et industrielle dans ses rapports avec l'hygiène; les *épidémies, épizooties* et *maladies contagieuses*; l'*assistance publique*; la *statistique médicale*; la *législation sanitaire*, les instructions et actes administratifs, etc.: tels sont, dans leur généralité, les points principaux qui ont fait l'objet des recherches de l'auteur et que l'on trouvera développés dans ce dictionnaire.

Des falsifications des substances alimentaires, et des moyens chimiques de les reconnaître, par GARNIER et HAREL. Paris, 1844. In-12. de 528 pages. 4 fr. 50

Physiologie et Hygiène des hommes livrés aux travaux de l'esprit, ou Recherches sur le physique et le moral, les habitudes, les maladies et le régime des gens de lettres, artistes, savants, hommes d'Etat, jurisconsultes, administrateurs, etc.; par le docteur J. H. RÉVEILLÉ-PARISE, membre de l'Académie impériale de médecine, etc. *Quatrième édition*, revue et augmentée. Paris, 1843. 2 vol. in-8. 15 fr.

Etudes de l'homme dans l'état de santé et de maladie, par le docteur J. H. RÉVEILLÉ-PARISE. *Deuxième édition*. Paris, 1845. 2 vol. in-8. 15 fr.

Guide pratique des goutteux et des rhumatisants, ou Recherches sur les meilleures méthodes de traitements curatives et préservatrices des maladies dont ils sont atteints; par le docteur RÉVEILLÉ-PARISE. *Troisième édition*. Paris, 1847, in-8. 8 fr.

Traité de la Vieillesse, hygiénique, médical et philosophique, ou Recherches sur l'état physiologique, les facultés morales, les maladies de l'âge avancé, et sur les moyens les plus sûrs, les mieux expérimentés, de soutenir et de prolonger l'activité vitale à cette époque de l'existence; par le docteur J. H. RÉVEILLÉ-PARISE, membre de l'Académie impériale de médecine, etc. Paris, 1853. In-8 de 500 pages. 7 fr.

Avec cette épigraphe : Peu de gens savent être vieux. (LA ROCHEFOUCAULD.)

Vivre avec le moins de douleurs possible, vivre le plus longtemps possible, tel est l'espoir et le plus violent désir de l'homme. Problème délicat à tout âge, mais bien plus difficile et plus compliqué, quand, le corps courbé sous le poids des années, la force vitale touche elle-même à son déclin. C'est alors que, faute d'un guide sûr et de lumières suffisantes, la santé chancelle, les maladies arrivent, les infirmités abondent, et la vieillesse se précipite et tombe dans la décrépitude. Combien d'hommes, les uns par imprudence, les autres par insouciance, tous par ignorance, hâtent ce moment tant redouté! Que leur a-t-il manqué, cependant, sinon pour arrêter, du moins pour ralentir la rapidité du temps? Un peu de prévoyance, quelques lumières, une expérience raisonnée, des idées justes sur l'âge qu'ils ont acquis, des notions positives sur l'état physiologique qui constitue la vieillesse, et, par-dessus tout, la connaissance exacte de ses besoins et de ses exigences.

Ces utiles leçons, on les trouvera dans ce livre, livre sérieux et consciencieux qu'il ne faut pas confondre avec cette foule de productions que chaque jour voit éclore, que chaque jour peut voir mourir.

Hygiène de l'Ame, par M. DE FEUCHTERSLEBEN, professeur à la Faculté de médecine de Vienne, ancien ministre de l'instruction publique en Autriche, traduit de l'allemand, sur la *neuvième édition*, par le docteur SCHLESINGER-RAHIER. Paris, 1853. 1 vol. in-18 de 190 pages. 2 fr.

L'auteur a voulu, par une alliance de la morale et de l'hygiène, étudier, au point de vue *pratique*, l'influence de l'âme sur le corps humain et ses maladies. Exposé avec ordre et

clarté, et empreint de cette douce philosophie morale qui caractérise les œuvres des penseurs allemands, cet ouvrage n'a pas d'analogue en France; il sera lu et médité par toutes les classes de la société.

Nouveaux éléments d'hygiène, par le docteur CH. LONDE, membre de l'Académie impériale de médecine, etc. *Troisième édition, entièrement refondue.* Paris, 1847. 2 vol. in-8. 14 fr.

Cette troisième édition diffère beaucoup de celles qui l'ont précédée. On y trouvera non-seulement des changements considérables sous le rapport des doctrines et sous celui des faits, mais beaucoup d'additions, notamment dans la partie consacrée aux préceptes d'hygiène applicables aux facultés intellectuelles et morales, à celles de l'appareil locomoteur, des organes digestifs et des principes alimentaires, à l'hygiène de l'appareil respiratoire, etc.

Rapport à l'Académie impériale de médecine **sur la Peste et les Quarantaines,** fait au nom d'une commission, par le docteur PRUS, accompagné de pièces et documents, et suivi de la discussion dans le sein de l'Académie. Paris, 1846, 1 vol. in-8, de 1050 pages. 10 fr.

Nouvelle médecine domestique, contenant : 1° Traité d'hygiène générale ; 2° Traité des erreurs populaires ; 3° Manuel des premiers secours dans le cas d'accidents pressants ; 4° Traité de médecine pratique générale et spéciale ; 5° Formulaire pour la préparation et l'administration des médicaments ; 6° Vocabulaire des termes techniques de médecine, par le docteur F. S. RATIER, membre de plusieurs sociétés savantes. Paris, 1825, 2 vol. in-8. 15 fr.

Traité des fièvres ou irritations cérébro-spinales intermittentes, d'après des observations recueillies en France, en Corse et en Afrique, par F. C. MAILLOT, membre du Conseil de santé des armées, ancien médecin en chef de l'hôpital militaire de Bone. Paris, 1836, in-8. 6 fr. 50

La Solitude, considérée par rapport aux causes qui en font naître le goût, de ses inconvénients et de ses avantages pour les passions, l'imagination, l'esprit et le cœur, par F. J. ZIMMERMANN. Nouvelle traduction de l'allemand, par le docteur A. J. L. JOURDAN. Nouvelle édition, augmentée d'une Notice sur l'auteur. Paris, 1840, in-8 de 550 pages. 7 fr.

Des rapports conjugaux, considérés sous le triple point de vue de la population, de la santé et de la morale publique, par le docteur AL. MAYER, membre de plusieurs sociétés savantes. 2e édit., revue et augm. Paris, 1851. In-8. 4 fr.

De l'onanisme et des autres abus vénériens considérés dans leurs rapports avec la santé, par le docteur L. DESLANDES. Paris, 1835, in-8. 8 fr.

De la Prostitution dans la ville de Paris, considérée sous le rapport de l'hygiène publique, de la morale et de l'administration ; ouvrage appuyé de documents statistiques puisés dans les archives de la préfecture de police, avec cartes et tableaux ; par A. J. B. PARENT-DUCHATELET, membre du conseil de salubrité de la ville de Paris. *Deuxième édition, revue, corrigée et augmentée,* avec un beau portrait de l'auteur, gravé. Paris, 1837, 2 vol. in-8. 16 fr.

Des Classes dangereuses de la population dans les grandes villes, et des moyens de les rendre meilleures ; ouvrage couronné en 1838 par l'Institut de France (Académie des sciences morales et politiques); par A. FRÉGIER, chef de bureau à la préfecture de la Seine. Paris, 1840, 2 beaux vol. in-8. 14 fr.

Le Magnétisme animal expliqué, ou Leçons analytiques sur la

nature essentielle du magnétisme, sur ses effets, son histoire, ses applications, les divers moyens de le pratiquer, etc., par le docteur A. TESTE. Paris, 1845, 1 vol. in-8 de 500 pages. 7 fr.

Manuel pratique du magnétisme animal. Exposition méthodique des procédés employés pour produire les phénomènes magnétiques et leur application à l'étude et au traitement des maladies, par A. TESTE, docteur en médecine de la Faculté de Paris. *Quatrième édition, augmentée.* Paris, 1853, 1 vol. grand in-18. 4 fr.

Malgré l'attention générale que le magnétisme excite depuis quelques années surtout dans toutes les contrées de l'Europe, malgré les louables efforts des hommes éclairés qui déjà lui ont voué leur talent, c'est encore une question neuve pour beaucoup de personnes, et qui demande d'être etudiée avant d'être jugée ; telle est la solution que s'est proposée M. Teste. Enseigner l'art du magnetisme, en jeter les éléments dans toutes les classes de la société, faire ressortir les immenses avantages que l'humanité doit en retirer un jour, tel est le but que l'auteur a atteint en publiant le *Manuel pratique du magnétisme animal*.

Histoire académique du magnétisme animal, accompagnée de Notes et de Remarques critiques sur toutes les observations et expériences faites jusqu'à ce jour, par C. BURDIN et F. DUBOIS (d'Amiens), membres de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1841, 1 vol. in-8 de 700 pages. 8 fr.

Pour apprécier cette nouvelle *Histoire du magnétisme animal*, pour en juger toute l'importance, il faut non-seulement suivre les auteurs dans l'exposition des experiences et des faits soumis au jugement de l'Academie des sciences, de la Faculté et de la Société royale de médecine, mais il faut encore les suivre dans l'examen des discussions que le magnetisme a soulevees dans ces derniers temps à l'Academie royale de medecine, et il faut surtout prendre connaissance des documents et des notes critiques qui s'y trouvent abondamment repandues. Quant à la forme, elle n'est pas une, elle est aussi variee que les sujets, que les incidents traites par les auteurs; tantôt grave et serieuse, tantôt plaisante et railleuse, tantôt limitee à une simple defensive, tantôt poussée jusqu'à l'attaque. Cet ouvrage excitera un puissant interêt; il sera consulte avec fruit également par les partisans et les opposants au magnetisme.

Traité d'électricité théorique et appliquée; par A. A. DE LA RIVE, membre correspondant de l'Institut de France, ancien professeur de l'Académie de Genève. Paris, 1854, 2 vol. in-8, avec 350 figures intercalées dans le texte. — Le tome Ier in-8, de 620 pages, avec 180 figures. 9 fr.

Les nombreuses applications de l'électricité aux sciences et aux arts, les liens qui l'unissent à toutes les autres parties des sciences physiques ont rendu son étude indispensable au chimiste aussi bien qu'au physicien, au géologue autant qu'au physiologiste, à l'ingénieur comme au medecin : tous sont appelés à rencontrer l'électricité sur leur route, tous ont besoin de se familiariser avec son étude. Mieux que personne, M. de la Rive, dont le nom se rattache aux progrès de cette belle science, pouvait presenter l'exposition des connaissances acquises en électricité et de ses nombreuses applications aux sciences et aux arts.

L'art de l'électrisation localisée, et de ses applications à la physiologie, à la pathologie et à la thérapeutique; par le docteur DUCHENNE (de Boulogne), membre de plusieurs Sociétés savantes. Paris, 1854, 1 vol. in-8 avec figures intercalées dans le texte.

Dictionnaire universel de matière médicale et de thérapeutique générale, contenant l'indication, la description et l'emploi de tous les médicaments connus dans les diverses parties du globe, par les docteurs F. V. MÉRAT et A. J. DELENS, membres de l'Académie impériale de médecine. Ouvrage complet. Paris, 1829-1846, 7 forts vol. in-8. 36 fr.

Tome VII *ou Supplément.* Paris, 1846, 1 vol. in-8 de 860 pages. 8 fr.

Pour donner une idée du cadre immense que les auteurs de ce Dictionnaire ont embrassé,

fruit de vingt années de recherches, il nous suffit d'indiquer que selon l'importance du sujet, l'histoire de chaque médicament comprend :

1° Noms linnéen, officinal, commercial, vulgaire, ancien et moderne dans les diverses langues; définition; 2° découverte historique: gisement ou lieu natal; extraction ou récolte; état commercial; espèces, variétés, sortes, qualités; 3° description pharmacologique; choix, préparation pharmaceutique, altération, sophistication, substitution; 4° analyse chimique; 5° action immédiate et médication chez l'homme et les animaux dans l'état sain et dans l'état morbide; effets thérapeutiques; doses; formes; mode d'administration, adjuvants et correctifs; indications et contre-indications; inconvénients; 6° opinions diverses des auteurs; classification; 7° combinaisons; mélanges; composés pharmaceutiques; 8° bibliographie, article important qui manque dans les ouvrages analogues.

Cet important ouvrage contient non-seulement l'histoire complète de tous les médicaments des trois règnes, sans oublier les agents de la physique, tels que l'air, le calorique, l'électricité, etc.; les produits chimiques, les *Eaux minérales et artificielles*, décrites au nombre de 1800 (c'est-à-dire le double au moins de ce qu'en contiennent les traités spéciaux); mais il renferme de plus l'Histoire des poisons, des miasmes, des virus, des venins, considérés particulièrement sous le point de vue du traitement spécifique des accidents qu'ils déterminent; enfin celle des aliments envisagés sous le rapport de la diète et du régime dans les maladies; des articles généraux relatifs aux classes des médicaments et des produits pharmaceutiques, aux familles naturelles et aux genres animaux et végétaux; enfin certaines pratiques ou opérations chirurgicales applicables au traitement des maladies internes, complètent l'ensemble des objets qui sont du domaine de la matière médicale et de la thérapeutique. Une vaste synonymie embrasse tous les noms scientifiques, officinaux, vulgaires, français et étrangers, celle même *de pays*, c'est-à-dire les noms médicamentaux particulièrement propres à telle ou telle contrée, afin que les voyageurs, cet ouvrage à la main, puissent rapporter à des noms certains les appellations les plus barbares.

Tous ces avantages réunis font de ce Dictionnaire *polyglotte* un ouvrage pratique à l'usage de toutes les nations, le seul jusqu'ici dont soit enrichie la littérature médicale.

Pharmacopée raisonnée, ou Traité de Pharmacie pratique et théorique, par N. E. Henry et J. B. Guibourt. *Troisième édition, revue et considérablement augmentée* par J. B. Guibourt, professeur à l'Ecole de pharmacie, membre de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1847, in-8 de 800 pages à deux colonnes, avec 22 planches. 8 fr.

Histoire naturelle des drogues simples, par J. B. Guibourt, professeur à l'Ecole de pharmacie, membre de l'Académie impériale de médecine. *Quatrième édition, corrigée et considérablement augmentée.* Paris, 1849-1851, 4 vol. in-8, avec 800 figures intercalées dans le texte. 30 fr.

Les pharmaciens considèrent cet ouvrage comme un *Vade-mecum* de première nécessité, parce que la grande exactitude apportée par l'auteur dans la description des drogues permet de distinguer les diverses espèces et variétés qui se rencontrent dans le commerce, ainsi que les falsifications qu'on leur fait subir ; cette *quatrième* édition a été soumise à une révision générale, et les augmentations ont été tellement importantes, qu'on peut le considérer comme un ouvrage entièrement neuf. *C'est un cours d'histoire naturelle pharmaceutique* que les médecins et les pharmaciens consulteront toujours avec fruit. Une addition importante, c'est celle de plus de 800 figures intercalées dans le texte, toutes exécutées avec le plus grand soin.

Manuel légal des pharmaciens et des élèves en pharmacie, ou Recueil des lois, arrêtés, règlements et instructions concernant l'enseignement, les études et l'exercice de la pharmacie, et comprenant le programme des cours de l'École de pharmacie de Paris, par N. J. B. G. Guibourt, professeur secrétaire de l'Ecole de pharmacie de Paris, etc. Paris, 1852, 1 vol. in-12 de 230 pages. 2 fr.

Cet ouvrage est divisé en deux parties : la *première* pour les lois et règlements qui ont trait à l'administration des écoles de pharmacie, aux rapports des écoles avec les élèves et les pharmaciens exerçants ; là se trouve naturellement le *Programme des cours de l'Ecole de pharmacie de Paris*, et sous le titre de *Bibliothèque du pharmacien*, l'indication des meilleurs ouvrages à consulter; puis ce qui a rapport au service de santé des hôpitaux et à l'Académie nationale de médecine · la *seconde partie* pour les lois et règlements qui se rapportent exclusivement à l'exercice de la pharmacie. Le tout accompagné de notes explicatives et de

commentaires dont une longue expérience dans la pratique et dans l'enseignement ont fait sentir l'utilité.

Dans une *troisième partie* se trouvent résumés les *desiderata*, ou les améliorations généralement réclamées pour une nouvelle organisation de la pharmacie.

Principes élémentaires de pharmaceutique, ou Exposition du système des connaissances relatives à l'art du pharmacien, par P. A. Cap, pharmacien, membre de la Société de pharmacie de Paris. Paris, 1837, in-8. 6 fr. 50

Pharmacopée universelle, ou Conspectus des pharmacopées d'Amsterdam, Anvers, Dublin, Edimbourg, Ferrare, Genève, Grèce, Hambourg, Londres, Oldenbourg, Parme, Sleswig, Strasbourg, Turin, Wurtzbourg; américaine, autrichienne, batave, belge, danoise, espagnole, finlandaise, française, hanovrienne, hessoise, polonaise, portugaise, prussienne, russe, sarde, saxonne, suédoise, wurtembergeoise; des dispensaires de Brunswick, de Fulde, de Lippe et du Palatinat; des pharmacopées militaires de Danemark, de France, de Prusse et de Wurtzbourg, des formulaires et pharmacopées d'Ammon, Augustin, Béral, Bories, Brera, Brugnatelli, Cadet de Gassicourt, Cottereau, Cox, Ellis, Foy, Giordano, Guibourt, Hufeland, Magendie, Phœbus, Piderit, Pierquin, Radius, Ratier, Saunders, Schubarth, Sainte-Marie, Soubeiron, Spielmann, Swediaur, Taddei et Van-Mons; ouvrage contenant les caractères essentiels de la synonymie de toutes les substances citées dans ces recueils, avec l'indication, à chaque préparation, de ceux qui l'ont adoptée, des procédés divers recommandés pour l'exécuter, des variantes qu'elle présente dans différents formulaires, des noms officinaux sous lesquels on la distingue dans divers pays, et des doses auxquelles on l'administre, par A. J. L. Jourdan, membre de l'Académie impériale de médecine. *Deuxième édition, entièrement refondue et considérablement augmentée*, précédée de *Tableaux présentant la concordance des divers poids médicinaux de l'Europe entre eux et avec le système décimal.* Paris, 1840, 2 forts vol. in-8 de chacun 800 pages à deux colonnes. 25 fr.

Cours de Pharmacie, leçons professées à l'École de pharmacie, par L. R. Lecanu, professeur à l'École de pharmacie, membre de l'Académie impériale de médecine et du Conseil de salubrité. Paris, 1842, 2 vol. in-8. 14 fr.

Considéré comme un excellent *Traité de pharmacie pratique*, cet ouvrage est divisé en six parties qui comprennent : 1o de la récolte des matières médicamenteuses inorganiques et organiques; 2o du mode de développement des végétaux, de leur composition, des proprietés de leurs principes constituants, etc.; 3o description des opérations pratiquées en pharmacie, telles que la division, la solution, la distillation et l'evaporation; 4o application des manipulations à la préparation, à l'extraction et à la disposition des médicaments les plus importants et les plus curieux, etc.; 5o examen des procédés à l'aide desquels on peut déterminer la pureté des matières médicamenteuses du commerce, etc.; 6o exposé des moyens de conservation des matières medicamenteuses minérales, des plantes et de leurs organes, des animaux vivants ou morts et des parties d'animaux, etc.

Nomenclature et classifications chimiques, suivies d'un **Lexique** historique et synonymique, comprenant les noms anciens, les formules, les noms nouveaux, le nom de l'auteur et la date de la découverte des produits de la chimie, par le docteur Ferd. Hoefer. Paris, 1845, 1 vol. in-12, avec tableaux. 3 fr.

Annuaire de Chimie, comprenant les applications de cette science à la médecine et à la pharmacie, ou Répertoire des découvertes et des travaux en chimie faits dans les diverses parties de l'Europe, par MM. E. Millon et J. Reiset, avec la collaboration de M. J. Nicklès.

Première année, Paris, 1845, 1 vol. in-8, de 700 pages. 7 fr. 50

— *Deuxième année*, 1846, 1 vol. in-8, de 900 pages. 7 fr. 50
— *Troisième année*, 1847, 1 vol. in-8 de 820 pages. 7 fr. 50
— *Quatrième année*, 1848, in-8 de 600 pages. 7 fr. 50
— *Cinquième année*, 1849, in-8 de 630 pages. 7 fr. 50
— *Sixième année*, 1850, in-8 de 760 pages. 7 fr. 50
— *Septième année*, 1851, in-8 de 600 pages. 7 fr. 50

Eléments de chimie organique, comprenant les applications de cette science à la physiologie animale, par le docteur MILLON, professeur de chimie à l'hôpital militaire du Val-de-Grâce. Paris, 1845-1847, 2 vol. in-8, chacun de 700 pages. 15 fr.

Dictionnaire des analyses chimiques, ou Répertoire alphabétique des analyses de tous les corps naturels et artificiels depuis la fondation de la chimie, avec l'indication du nom des auteurs et des recueils où elles ont été insérées, par MM. VIOLETTE, ancien élève de l'École polytechnique, commissaire des poudres et salpêtres, et ARCHAMBAULT, professeur de l'Université. Paris, 1851, 2 vol. in-8 à deux colonnes. 16 fr.

Les chimistes apprécieront l'importance et la commodité d'un Dictionnaire qui renferme les faits constants relatifs à tous les composés, les formules qui les désignent, et les nombres au moyen desquels ces formules ont été établies. La série chronologique des analyses présente pour chaque corps une sorte de résumé historique où l'on pourra suivre les progrès de la science. Le naturaliste et le médecin trouveront dans ce livre les compositions des tissus d'animaux et de plantes, des produits de l'organisation dans l'état de santé et de maladie. Le géologue y trouvera les analyses des roches et des fossiles, dont l'ingénieur, à son tour, peut tirer un parti avantageux pour la connaissance des localités qu'il exploite ou des matériaux qu'il veut mettre en œuvre. Le fabricant de produits chimiques, le maître de forges, le teinturier, l'agriculteur, qui veulent marcher dans la voie du progrès, trouveront dans le *Dictionnaire des Analyses chimiques* un grand nombre de renseignements utiles.

Traité de chimie organique, par TH. GRAHAM, professeur de chimie à l'Université de Londres, traduit de l'anglais par E. MATTHIEU-PLESSY, préparateur de chimie. Paris, 1843, in-8 avec fig. 7 fr.

Nouveau système de chimie organique, fondé sur de nouvelles méthodes d'observations ; précédé d'un Traité complet sur l'art d'observer et de manipuler en grand et en petit dans le laboratoire et sur le porte-objet du microscope, par F. V. RASPAIL. *Deuxième édition, entièrement refondue*, accompagnée d'un atlas in 4 de 20 planches contenant 400 figures dessinées d'après nature, gravées avec le plus grand soin. Paris, 1833, 3 forts vol. in-8 et atlas in-4. 30 fr.

Nouveau système de physiologie végétale et de botanique, fondé sur les méthodes d'observation développées dans le nouveau système de chimie organique, par F. V. RASPAIL, accompagné de 60 planches contenant près de 1000 figures d'analyses, dessinées d'après nature et gravées avec le plus grand soin. Paris, 1837, 2 forts vol. in-8, et atlas de 60 planches. 30 fr.

— Le même ouvrage, avec planches coloriées. 50 fr.

Manuel pour l'analyse des substances organiques, par J. LIEBIG, professeur de chimie à l'Université de Munich, traduit de l'allemand par A. J. L. JOURDAN ; suivi de l'Examen critique des procédés et des résultats de l'analyse élémentaire des corps organisés, par F. V. RASPAIL. Paris, 1838, in-8, figures. 3 fr. 50

Cet ouvrage, déjà si important pour les laboratoires de chimie, et que recommande à un si haut degré la haute réputation d'exactitude de l'auteur, acquiert un nouveau degré d'intérêt par les additions de M. Raspail.

Traité de chimie générale et expérimentale, avec les applications aux arts, à la médecine et à la pharmacie, par A. Baudrimont, professeur agrégé de chimie à la Faculté de médecine de Paris, Paris, 1844-1846, *ouvrage complet*, 2 vol. in-8, ensemble, 1560 pages, avec 260 figures intercalées dans le texte. 7 fr. 50

De la Météorologie dans ses rapports avec la science de l'homme, et principalement avec la médecine et l'hygiène publique, par le docteur P. Foissac, membre de la société météorologique de France. Paris, 1854, 2 vol. in-8. 15 fr.

Pharmacopée de Londres, publiée par ordre du gouvernement, *en latin et en français*. Paris, 1837, in-18. 3 fr.

Dictionnaire raisonné, étymologique, synonymique et polyglotte des termes usités dans les sciences naturelles : comprenant l'anatomie, l'histoire naturelle et la physiologie générales ; l'astronomie, la botanique, la chimie, la géographie physique, la géologie, la minéralogie, la physique, la zoologie, etc. ; par A. J. L. Jourdan, membre de l'Académie impériale de médecine. Paris, 1834, 2 forts vol. in-8 à deux colonnes. 6 fr.

Études sur la géographie botanique de l'Europe, et en particulier sur la végétation du plateau central de la France, par H. Lecoq, professeur d'histoire naturelle de la ville de Clermont-Ferrand. Paris, 1854. Tome I, un beau vol. grand in-8 *avec deux planches coloriées*. 8 fr.

Eléments de géographie physique et de météorologie, ou Résumé des notions acquises sur les grands phénomènes et les grandes lois de la nature, servant d'introduction à l'étude de la géologie, par H. Lecoq, professeur d'histoire naturelle à Clermont-Ferrand. 1 fort vol. in-8, avec 4 planches gravées. 9 fr.

Eléments de géologie et d'hydrographie, ou Résumé des notions acquises sur les grandes lois de la nature, faisant suite et servant de complément aux Éléments de géographie physique et de météorologie, par H. Lecoq. 2 forts vol. in-8, avec 8 planches gravées. 15 fr.

Dictionnaire raisonné des termes de botanique et des familles naturelles, contenant l'étymologie et la description détaillée de tous les organes, leur synonymie et la définition des adjectifs qui servent à les décrire ; suivi d'un Vocabulaire des termes grecs et latins les plus généralement employés dans la Glossologie botanique, par H. Lecoq et Juillet. 1 fort vol. in-8. 9 fr.

Les changements introduits dans le langage par les progrès immenses qu'a faits la botanique depuis trente ans rendaient nécessaire un nouveau dictionnaire, et c'est pour répondre à ce besoin que MM. Lecoq et Juillet ont entrepris celui-ci.

De Candolle. Collection de mémoires pour servir a l'histoire du règne végétal ; par A. P. De Candolle. Paris, 1828-1838, dix parties en 1 vol. in-4 avec 99 planches gravées. 30 fr.

Cette importante publication, servant de complément à quelques parties du *Prodromus regni vegetabilis*, comprend :

1. Famille des Mélastomacées, avec 10 pl. ; — 2. Famille des Crassulacées, avec 13 pl. — 3 et 4. Familles des Onagraires et des Paronychiées, avec 9 pl. ; — 5. Famille des Ombellifères, avec 19 pl. ; — 6. Famille de Loranthacées, avec 12 pl. ; — 7. Famille des Valérianes, avec 4 pl. ; — 8. Famille des Cactées, avec 12 pl. ; — 9 et 10. Famille des Composées, avec 19 planches.

Chacun des six derniers mémoires se vend séparément. 4 fr.

Glossologie botanique ou Vocabulaire donnant la définition des mots techniques usités dans l'enseignement. Appendice indispensable des livres élémentaires et des traités de Botanique, par F. Plée, auteur des *Types des Familles des Plantes de France*. Paris, 1854, 1 vol. in-12. 1 fr. 25

Histoire naturelle des Quinquinas, par H. A. Weddell. Paris, 1849, 1 vol. in-folio accompagné d'une carte, et de 32 planches, dont 3 sont coloriées. 60 fr.

L'objet principal de cet ouvrage est de faire connaître d'une manière plus précise les différentes espèces de Quinquina que M. Weddell observa au Brésil, en Bolivie et au Pérou, durant une période de plusieurs années, comme voyageur du Muséum d'histoire naturelle. L'immense accroissement pris par le commerce des Quinquinas rendait nécessaire un travail à leur sujet. Traitant la question des Quinquinas, si importante et si obscure, après avoir parlé de leur exploitation, il donne une description complète et technique du type, de ses variétés. Il présente les notions les plus exactes sur son histoire, sur les travaux et les opinions dont elle a été l'objet, sur sa distribution géographique. Dans un chapitre important se trouvent appliquées et complétées les connaissances fournies par l'examen et l'énumération de toutes les écorces connues sous divers noms dans les pharmacopées, dans le commerce et sur les lieux mêmes, qui doivent se rapporter aux vrais Quinquinas, avec leur description détaillée et l'indication de celles par le mélange desquelles on les falsifie fréquemment, ou que l'on confond à tort avec elles. Cette description, pour laquelle la Botanique n'offre pas de caractères, ni de formules bien déterminés, présentait de grandes difficultés, elle a été faite avec toute l'exactitude et la clarté que comportait le sujet, et sera utilement consultée par ceux qui s'occupent de la matière médicale.

(Extrait du *Rapport fait à l'Académie des sciences*, par M. de Jussieu.)

Flora gallica, seu Enumeratio plantarum in Galliâ spontè nascentium, secundùm Linnæanum systema digestarum, additâ familiarum naturalium synopsi; auctore J. L. A. Loiseleur-Deslonchamps. Editio secunda, aucta et emendata, cum tabulis 31. 2 vol. in-8. 16 fr.

Flora atlantica, sive Historia plantarum quæ Atlante, agro Tuneato et Algeriensi crescunt; auctore R. Desfontaines. Paris, an VII, 2 vol. in-4, accompagnés de 261 planches dessinées par Redouté, et gravées avec le plus grand soin. 70 fr.

« M. Desfontaines est resté plusieurs années en Barbarie, a exploré sur presque tous les points les deux royaumes de Tunis et d'Alger, et n'est revenu en France qu'avec cette riche moisson de plantes qu'il publia depuis sous le titre de *Flore atlantique*. Cet ouvrage, résultat de huit années d'études, et de l'examen de près de deux mille plantes, parmi lesquelles l'auteur compte jusqu'à trois cents espèces nouvelles, est demeuré comme une de ces bases fondamentales sur lesquelles a été bâti plus tard l'edifice aujourd'hui si important de la géographie botanique. » (*Éloge de Desfontaines*, par M. Flourens.)

Flora fluminensis (Regni Brasiliensis). Paris, 1827, 11 vol. in-folio contenant 1640 planches avec la description. 150 fr.

— Les exemplaires en papier vélin. 220 fr.

Il ne reste qu'un très-petit nombre d'exemplaires de cette grande Flore du Brésil.

Flore et Faune de Virgile, ou Histoire naturelle des plantes et des animaux (*reptiles-insectes*) les plus intéressants à connaître, et dont ce poëte a fait mention, par le docteur J. B. Paulet. Paris, 1834, in-8 avec 4 planches gravées et coloriées. 6 fr.

Enumération des genres de plantes cultivées au Muséum d'histoire naturelle de Paris, suivant l'ordre établi dans l'Ecole de botanique, par Ad. Brongniart, professeur de botanique au Muséum d'histoire naturelle, membre de l'Institut, etc. *Deuxième édition, revue, corrigée et augmentée*, avec une *Table générale alphabétique*. Paris, 1850, in-12 de 240 pages. 3 fr.

Dans cet ouvrage, indispensable aux botanistes et aux personnes qui veulent visiter avec fruit l'École du jardin botanique, M. Ad. Brongniart s'est appliqué à indiquer non-seulement les familles dont il existe des exemples cultivés au Muséum d'histoire naturelle, mais même celles en petit nombre qui n'y sont pas représentées et dont la structure est suffisamment connue pour qu'elles aient pu être classées avec quelque certitude. La *Table alphabétique* comble une lacune que les botanistes regrettaient dans la première édition.

Catalogue des plantes vasculaires de l'Europe centrale, comprenant la France, la Suisse, l'Allemagne, par MARTIAL-LAMOTTE. Paris, 1847, in-8 de 104 pages, petit texte à deux colonnes. 2 fr. 50

Ce catalogue facilitera les échanges entre les botanistes, et leur évitera les longues listes de plantes de leur *desiderata* et des plantes qu'ils peuvent offrir. — Il servira de catalogue d'herbier, de table pour des ouvrages sur les plantes de France et d'Allemagne ; il sera d'une grande utilité pour recevoir des notes de géographie botanique, pour signaler les espèces qui composent les Flores des localités circonscrites, pour désigner les plantes utiles et industrielles, les plantes médicinales, les espèces ornementales, pour comparer la végétation arborescente à celle qui est herbacée, les rapports numériques des genres, des espèces, etc.

Traité de Paléontologie, ou Histoire naturelle des animaux fossiles considérés dans leurs rapports zoologiques et géologiques, par F. J. PICTET, professeur de géologie et d'anatomie comparée à l'Académie de Genève, etc. *Deuxième édition, corrigée et considérablement augmentée.* Paris, 1853-1854, 4 forts vol. in-8, avec un bel atlas de 110 planches grand in-4.

L'ouvrage sera publié en quatre livraisons, composée chacune d'un volume in-8 de 600 pages et d'un cahier de 27 à 28 planches in-4.

Les livraisons 1 et 2 sont en vente ; prix de chaque. 20 fr.

Les autres livraisons seront publiées tous les six mois.

Cet ouvrage est divisé en trois parties : la *première* comprenant les considérations générales sur la manière dont les fossiles ont été déposés, leurs apparences diverses, l'exposition des méthodes qui doivent diriger dans la détermination et la classification des fossiles ; la *seconde*, l'histoire spéciale des animaux fossiles ; les caractères de tous les genres y sont indiqués avec soin, les principales espèces y sont énumérées, etc. Les deux volumes déjà publiés comprennent :

Tome premier (600 pages). — Considérations générales sur la Paléontologie. *Histoire naturelle spéciale des animaux fossiles.* I. Mammifères. — II. Oiseaux. — III. Reptiles.

Tome second (728 pages). — IV. Poissons. — V. Insectes — VI Myriapodes. — VII. Arachnides. — VIII. Crustacés. — IX. Annelides. – X. Céphalopodes.

Les *tomes trois et quatre*, sous presse, comprendront les autres classes du règne animal, et la *troisième partie* qui renferme les applications de la Paléontologie à la classification des terrains ; des tableaux détaillés de la répartition des animaux fossiles dans les diverses couches de la terre ; l'histoire de l'organisation, combinée avec les principales données que fournit la géologie sur la succession des terrains. Cette dernière partie est terminée par une BIBLIOGRAPHIE, aussi complète que possible, de tous les travaux qui ont été publiés sur la Paléontologie.

L'auteur a donné un grand soin à la synonymie des genres, afin que tous les noms génériques qui ont été donnés aux animaux fossiles soient cités dans le corps de l'ouvrage. La *table alphabétique* qui terminera le quatrième volume présentera ainsi le *Dictionnaire paléontologique* le plus complet qui ait paru jusqu'à présent. Chacune de ces parties a été doublée dans son étendue, soit pour rendre plus claires certaines questions traitées d'une manière incomplète dans la première édition ; soit pour y introduire les faits nombreux qui ont été acquis à la science depuis dix ans.

Les planches de la première édition étaient insuffisantes, soit par leur nombre, soit par la dimension trop réduite des figures. Cette seconde édition est accompagnée d'un atlas de 110 planches grand in-4, présentant près de 1500 figures, c'est-à-dire trois quarts en plus que n'en contenait la première édition. Cet atlas sera d'un puissant secours pour aider dans la détermination générique des débris fossiles. Les caractères essentiels de presque tous les genres y sont représentés en détail, soit au moyen de figures originales, soit par des copies

convenablement réduites en espèces qui ne sont connues que par des pièces uniques ou rares. Les planches confiées à d'habiles artistes formeront l'atlas paléontologique élémentaire le plus complet qui ait encore été publié.

Monographie de la famille des Hirudinées, par M. MOQUIN-TANDON, professeur d'histoire naturelle médicale à la Faculté de médecine de Paris. *Deuxième édition, considérablement augmentée.* Paris, 1846. In-8 de 450 pages, avec atlas de 14 pl. gravées et color. 15 fr.

Cet ouvrage intéresse tout à la fois les médecins, les pharmaciens et les naturalistes. Il est ainsi divisé : *Histoire des espèces*, anatomie et physiologie des hirudinées, de leur position dans les diverses classifications générales. — *Description des organes et des fonctions*, systèmes cutané, locomoteur, sensitif, digestif; sécrétoire, circulatoire, respiratoire; système reproducteur, symétrie des organes, durée de la vie et accroissement, habitations, stations. — *Emploi des sangsues en médecine*, pêche, conservation, multiplication, maladies, transport et commerce des sangsues, application et réapplication des sangsues. — *Description de la famille, des genres et des espèces d'hirudinées,* hirudinées albioniennes, belliennes, siphoniennes, planériennes.

Histoire naturelle des Mollusques terrestres et fluviatiles de la France, par A. MOQUIN-TANDON, professeur d'histoire naturelle de la Faculté de médecine de Paris, etc. *(Sous presse.)*

Cet ouvrage formera un fort volume in-8 de 600 à 700 pages, accompagné d'un atlas de 40 planches dessinées d'après nature par l'auteur, gravées et coloriées avec le plus grand soin, représentant toutes les espèces avec la figure de l'animal par genres.

Histoire naturelle des Animaux sans vertèbres, présentant les caractères généraux et particuliers de ces animaux, leur distribution, leurs classes, leurs familles, leurs genres et la citation synonymique des principales espèces qui s'y rapportent, par J. B. P. A. DE LAMARCK, membre de l'Institut, professeur au Muséum d'histoire naturelle. *Deuxième édition,* revue et augmentée d'additions présentant les faits nouveaux dont la science s'est enrichie jusqu'à ce jour ; par M. G. P. DESHAYES et H. MILNE-EDWARDS. Paris, 1835-1845. 11 forts vol. grand in-8. 88 fr.

Cet ouvrage se distribue ainsi : t. I. Introduction. Infusoires; t. II. Polypiers ; t. III. Radiaires, Tuniciers. Vers. Organisation des insectes ; t. V. Arachnides, Crustacés, Annélides, Cirrhipèdes ; t VI, VII, VIII, IX, X. XI. Histoire des Mollusques.

Dans cette nouvelle édition, M. DESHAYES s'est chargé de revoir et de compléter l'Introduction, l'Histoire des Mollusques et des Coquilles. M. MILNE-EDWARDS, les Infusoires, les Polypiers, les Zoophytes, l'organisation des insectes, les Arachnides, les Crustacés, les Annélides, les Cirrhipèdes; M. F. DUJARDIN, les Radiaires, les Ehcinodermes et les Tuniciers; M. NORDMANN (de Berlin) les Vers, etc.

Dictionnaire des sciences naturelles, dans lequel on traite méthodiquement des différents êtres de la nature, considérés soit en eux-mêmes, d'après l'état actuel de nos connaissances, soit relativement à l'utilité qu'en peuvent retirer la médecine, l'agriculture, le commerce et les arts; par les professeurs du Muséum d'histoire naturelle de Paris, sous la direction de G. et Fr. Cuvier.

— Le *Dictionnaire des sciences naturelles* se compose : 1° du texte, 61 vol. in-8 ; 2° de l'atlas, composé de 12 volumes, contenant 1220 planches gravées; 3° d'un atlas de zoologie supplémentaire de 100 planches in-8 gravées.

Prix d'un exemplaire avec l'atlas.	Figures noires, au lieu de 670 fr.	175 fr.
	Figures coloriées, au lieu de 1,200 fr.	350 fr.

Devenu propriétaire du petit nombre d'exemplaires restant de ce beau et bon livre, qui est sans contredit le plus vaste et le plus magnifique monument qui ait été élevé aux sciences naturelles, et dans le désir d'en obtenir l'écoulement rapide, je me suis décidé à l'offrir à un rabais de plus de trois quarts.

Mémoires de l'Académie impériale de médecine, T. I, Paris, 1828. — T. II, Paris, 1832. — T. III, Paris, 1833. — T. IV, 1835. — T. V, 1836. — T. VI, 1837.—T. VII, 1838.— T. VIII, 1840. — T. IX, 1841. — T. X, 1843. — T. XI, 1845. — T. XII, 1846. — — T. XIII, 1848. — T. XIV, 1849. — T. XV, 1850. — T. XVI, 1851. — T. XVII, 1853. — T. XVIII, 1854. 18 forts vol. in-4, avec planches. Prix de la collection complète des 18 *volumes pris ensemble*, au lieu de 360 fr., réduit à 220 fr.

— Le prix de chaque volume, pris séparément, est toujours de 20 fr.

Le tome XVII (1853) contient : Eloges de Hallé et de Boyer, par M. Dubois (d'Amiens). — Rapports sur les épidémies qui ont régné en France en 1850 et 1851, par MM. Michel Lévy et Gaultier de Claubry. — De la Suette miliaire, par M. J. Guérin. — Mémoire sur les tumeurs blanches, par le docteur A. Richet (300 pages avec 4 planches). — Mémoire sur la mortalité comparée des quartiers de Paris, dans l'épidémie de choléra de 1849, par M. Bouvier (avec 1 planche). — Mémoire sur la structure intime du foie et sur la nature de l'altération connue sous le nom de foie gras, par M. Lereboullet (avec 4 planches). — Mémoire sur la syphilis congénitale, par M. Depaul, etc.

Le tome XVIII (1854) contient : Eloge de M. Orfila, par M. F. Dubois. — Rapport sur les prix, par M. Gibert. — Les savants oubliés, par M. Cap. — Rapport sur les épidémies qui ont régné en France, par M. Gaultier de Claubry. — De l'étiologie de l'épilepsie, et des indications de l'étude des causes pour le traitement, par M. J. Moreau. — Du Seigle ergoté, sous les rapports physiologique, obstétrical et de l'hygiène publique, par M. Aug. Millet. — Rapport sur le service médical des Etablissements thermaux de France, par M. Patissier. — De la Coloration noire du visage, par M. Bousquet. — Du Traitement et de l'éducation des idiots, par M. Collineau.

Bulletin de l'Académie impériale de médecine, publié par les soins de la commission de publication de l'Académie, et rédigé par MM. F. Dubois, secrétaire perpétuel, Gibert, secrétaire annuel.

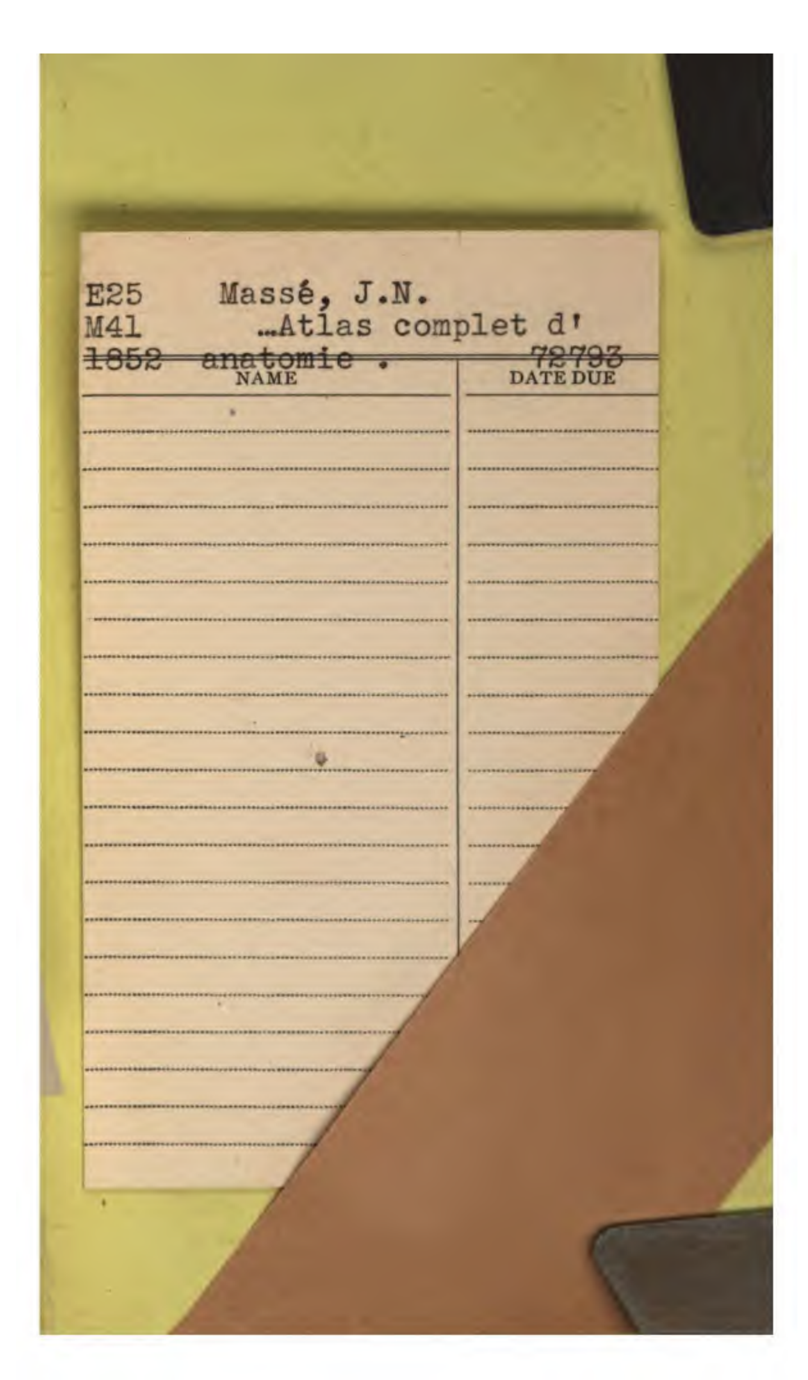
Paraît régulièrement tous les quinze jours, par cahier de 3 feuilles (48 pag. in-8). Il publie exactement tous les travaux de chaque séance. Prix de l'abonnement pour un an, *franco*, pour toute la France. 15 fr.

Collection du 1er octobre 1836 au 30 septembre 1853 : dix-sept années formant 18 forts vol. in-8 de 11000 pages. 130 fr.

Chaque année séparée, in-8 de 1100 pages. 12 fr.

Ce bulletin *officiel* rend un compte exact et impartial des séances de l'Académie impériale de médecine, et présentant le tableau fidèle de ses travaux, il offre l'ensemble de toutes les questions importantes que les progrès de la médecine peuvent faire naître; l'Academie étant devenue le centre d'une correspondance presque universelle, c'est par les documents qui lui sont transmis que tous les médecins peuvent suivre les mouvements de la science dans tous les lieux où elle peut être cultivée, en connaître, presque au moment où elles naissent, les inventions et les découvertes. — C'est dans le Bulletin seulement que sont reproduites dans tous leurs détails et avec exactitude les discussions relatives à l'*Empyème*, au *Magnétisme*, à la *Morve*, à la *Fièvre typhoïde*, à la *Statistique appliquée à la médecine*, à l'*Introduction de l'air dans les veines*, au *Système nerveux*, l'*Empoisonnement par l'arsenic*, l'*Organisation de la pharmacie*, la *Ténotomie*, le *Cancer des mamelles*, l'*Ophthalmie*, les *Injections iodées*, la *Peste* et les *Quarantaines*, la *Taille* et la *Lithotritie*, les *Fièvres intermittentes*, les *Maladies de la matrice*, le *Crétinisme*, la *Syphilisation*, la *Surdi-Mudité*, etc. Ainsi tout correspondant, tout médecin, tout savant qui transmettra un écrit quelconque à l'Académie, en pourra suivre les discussions et connaître exactement le jugement qui en est porté.

Corbeil. — Typ. et Stér. de Crété


E25 Massé, J.N.
M41 ...Atlas complet d'
1852 anatomie . 72793
NAME
DATE DUE

